* EÉ possível que parte do conteúdo deste manual seja diferente do telefone utilizado, consoante o soft ware instalado ou o fornecedor de acesso.

ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.: GH68-04307A
Portuguese. 10/2003. Rev. 1.0

BANDA TRIPLA
Telefone GPRS
SGH-P100

180° Rotating Lens

Índice

Índice

Precauções de segurança importantes

Antes de utilizar o telemóvel, leia as seguintes instruções. O seu não cumprimento poderá revelar-se perigoso ou ser ilegal. Para obter informações pormenorizadas sobre segurança, consulte “Informações sobre saúde e segurança” na página 125.

Segurança permanente na estrada

Não utilize o telemóvel quando estiver a conduzir; primeiro estacione o veículo.

Desligue o telefone durante o reabastecimento de combustível

Não o utilize junto de bombas de gasolina (estações de serviço) ou próximo de combustíveis ou produtos químicos.

Desligue-o nos aviões

Os telemóveis podem causar interferências. A utilização do telefone em aviões é não só ilegal como também perigosa.

Desligue-o em hospitais

Desligue o telefone nas proximidades de equipamento médico.
Siga quaisquer regulamentos ou normas em vigor.

Interferências

Todos os telemóveis são susceptíveis a interferências, que podem afectar o seu funcionamento.

Regulamentos especiais

Cumpra os regulamentos em vigor e desligue sempre o seu telemóvel nos locais em que for proibida a sua utilização, ou nos locais em que ele possa causar interferências ou ser perigoso como, por exemplo, nos hospitais.

Chamadas de emergência

Certifique-se de que o telefone esteja ligado e em serviço.

Escreva o número de emergência da área e prima a tecla ↗. Se algum recurso estiver em uso, desactive-o antes de efectuar a chamada de emergência. Forneça todas as informações necessárias com a maior exactidão possível. Além disso, não corte a chamada enquanto não lhe for dada a permissão para o fazer.

Resistência à água

Seu telefone não é resistente à água. Portanto, mantenha-o seco.

Utilize o telefone de forma sensata

Utilize-o apenas na posição normal, ou seja, junto do ouvido. Evite tocar desnecessariamente na antena quando o telefone estiver ligado.

Acessórios e baterias

Utilize apenas acessórios e baterias aprovados pela Samsung.

Assistência qualificada

Somente pessoal de assistência qualificado deverá instalar ou reparar o telefone.

Desembalagem

A embalagem contém os seguintes elementos:

Telefone

Adaptador de viagem

Baterias

Manuais do utilizador

Microfone

Correia de mão

Também pode adquirir os seguintes acessórios para o telefone, num representante da Samsung:

- Micro-auricular
- Kit mãos-livres simples
- Baterias standard
- Adaptador para isqueiro
- Capa

O seu telefone

Esquema do telefone

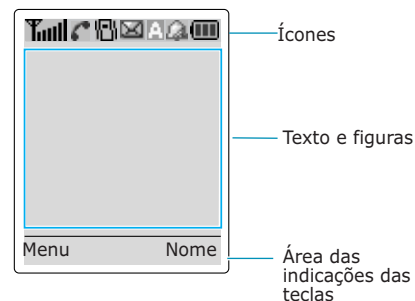
As ilustrações seguintes mostram os principais elementos do telefone.

Tecla	Descrição
	No modo de menus, mostram as opções de menu e as entradas da lista telefónica. No modo inactivo, permitem-lhe aceder directamente às suas opções de menu favoritas. Para obter mais informações sobre os atalhos, consulte a página 98. No modo inactivo, são utilizadas para se aceder rapidamente ao menu **Câmara** permitindo utilizar a câmara de seu telefone.
	No modo de menus, permitem-lhe regressar ao nível anterior e seleccionar o menu actual, respectivamente. Ao introduzir texto, movem o cursor para a esquerda e para a direita, respectivamente. No modo inactivo, permitem-lhe aceder directamente às suas opções de menu favoritas. Para obter mais informações sobre os atalhos, consulte a página 98.
(teclas de função)	Permitem executar as funções indicadas pelo texto acima (na linha inferior do visor).
	No modo inactivo, permite aceder rapidamente ao browser WAP (Wireless Application Protocol).
	É utilizada para apagar os caracteres do visor. No modo de menus, permite voltar ao nível anterior.

Tecla	Descrição *(continuação)*
	É utilizada para efectuar ou atender chamadas. Quando premida no modo inactivo, chama novamente o último número marcado ou do qual foi recebida a chamada. No modo de menus, permite seleccionar funções ou guardar as informações introduzidas como, por exemplo, nomes, na memória do telefone ou do cartão SIM.
	Permite terminar chamadas. Quando premida, liga e desliga o telefone. No modo de menus, permite cancelar a introdução de dados e voltar ao modo inactivo.
	Quando premida no modo inactivo, liga rapidamente para o correio de voz.
	Utilizadas para introduzir números, letras e alguns caracteres especiais.
	Permitem introduzir caracteres com funções especiais. Utilizadas para executar as diversas funções.
	(na parte lateral do telefone) Durante as chamadas, regula o volume do auscultador. No modo inactivo, permite regular o volume das teclas. No modo de menus, mostra as opções e as entradas da lista telefónica.

Visor

Esquema do visor

O visor divide-se em três áreas.

Área	Descrição
Primeira linha	Mostra vários ícones. Consulte a página 14.
Linhas do meio	Mostram mensagens, instruções e quaisquer informações introduzidas, por exemplo, o número a marcar.
Última linha	Mostra as funções actualmente atribuídas às duas teclas de função.

Ícones

Ícone	Descrição
	Mostra a intensidade do sinal de entrada. Quanto mais barras, maior é a intensidade do sinal.
	Surge quando está a efectuar chamadas.
	Aparece quando o modo silencioso está activo ou quando se define a opção de menu **Tipo de alerta** (**Menu 5.3**) para que o telefone vibre ao receber chamadas. Para obter mais informações, consulte a página 85.
	Surge quando são recebidas mensagens de texto.
	Aparece no visor quando são recebidas novas mensagens de correio de voz.
	Surge quando se está a introduzir texto, para indicar o modo de introdução actual.
	Aparece no visor quando alarmes são definidos.
	Mostra a carga da bateria. Quanto mais barras, mais carga existe.
	Surge quando a porta de IrDA está activa. Para obter mais informações, consulte a página 89.

Ícone	Descrição *(continuação)*
	Aparece no visor quando o modo fechado está activo.
	Surge quando está activa à uma ligação à rede GPRS.
	Surge quando o telefone está a ser utilizado fora da área da rede habitual e foi registado noutra rede. Por exemplo, quando em viagem no estrangeiro.

Luz de fundo

O visor e o teclado são retroiluminados. Ao premir qualquer tecla ou abrir a tampa, essa luz permanece acesa por um determinado período, consoante a definição do recurso **Luz de fundo**. Em seguida, a sua intensidade diminui e, finalmente apaga-se transcorrido um minuto.

Para especificar o tempo durante o qual a luz de fundo permanece activa, defina a opção de menu **Luz de fundo** (**6.7.2**). Para obter mais informações, consulte a página 95.

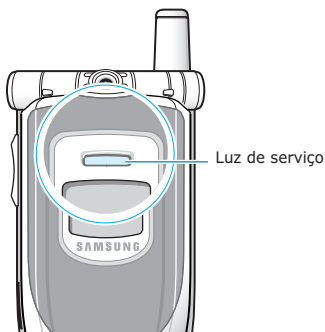
Também pode definir o telefone para utilizar essa luz apenas durante um período de tempo especificado, através da opção de menu **Luz de fundo auto** (**Menu 6.7.3**). Para obter mais informações, consulte a página 95.

Visor externo

O telefone tem um visor externo na tampa. Ele indica que está a ser recebida uma chamada ou uma mensagem e avisa-o quando chega a hora de algum alarme que haja definido.

Luz de serviço

A luz de serviço localiza-se acima do visor externo, na parte superior do telefone. Quando há serviços disponíveis no telefone, esta luz fica intermitente.

Para activar ou desactivar esta luz, defina a opção de menu **Luz de serviço** (**Menu 6.7.4**). Para obter mais informações, consulte a página 96.

Como começar

Instalar o cartão SIM

Quando se subscreve serviços de rede celular, é-lhe fornecido um cartão SIM onde já estão carregados os dados sobre o tipo de serviço assinado, tais como o PIN, quaisquer serviços opcionais disponíveis, etc.

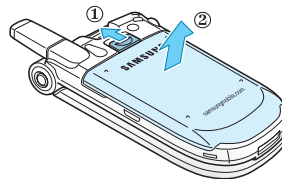
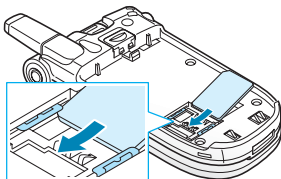
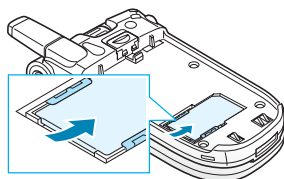
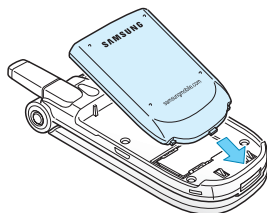
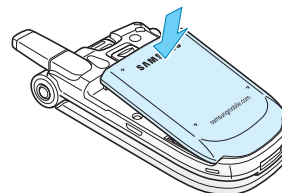
Importante! O cartão SIM e os contactos podem danificar-se facilmente se forem riscados ou dobrados. Portanto, deve ter cuidado ao manusear, introduzir ou remover o cartão do aparelho.

Mantenha os cartões SIM fora do alcance das crianças.

1. Se necessário, desligue o telefone premindo a tecla ☎\① até aparecer a imagem de encerramento.

2. Retire a bateria. Para o fazer:

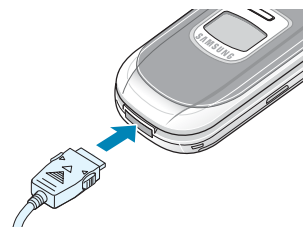
   ① Empurre a lingueta existente na parte de trás do telefone, por cima da bateria, e a mantenha nessa posição.

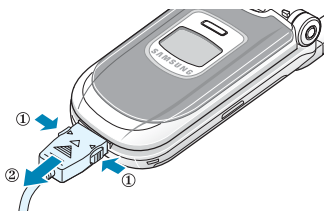
   ② Retire a bateria conforme ilustrado.

3. Introduza o cartão SIM no respectivo suporte, de modo a que o componente fique preso no lugar.
   Certifique-se de que o canto cortado fica situado em cima à esquerda e que os contactos dourados do cartão ficam voltados para o telefone.

Nota: Quando precisar de remover o cartão SIM, desloque-o conforme ilustrado e retire-o do suporte.

4. Coloque a bateria no telefone, inserindo os pernos localizados na parte inferior da bateria nas ranhuras correspondentes.

5. Prima a bateria na parte posterior do telefone até encaixar no lugar, produzindo um estalido. Antes de ligar o telefone, certifique-se de que a bateria está instalada correctamente.

Carregar a bateria

O telefone é alimentado por uma bateria recarregável de iões de lítio. O telefone é fornecido com um adaptador de viagem. Utilize apenas baterias e carregadores aprovados. Para obter mais informações, contacte o representante da Samsung.

O telefone pode ser utilizado durante o carregamento da bateria, mas neste caso, o processo demora mais tempo.

Nota: Tem de carregar totalmente a bateria antes de utilizar o telefone pela primeira vez. Uma bateria descarregada demora cerca de 2 horas e 40 minutos para ser completamente carregada.

1. Com a bateria colocada no telefone, ligue o cabo do adaptador de viagem à parte inferior do telefone.

2. Ligue o adaptador a uma tomada de corrente alternada (AC).

3. Quando a carga estiver completa, desligue o adaptador da tomada e do telefone, apertando as patilhas laterais cinzentas do conector e o puxando para fora.

Nota: Durante o carregamento, não retire a bateria do telefone antes de desligar o adaptador, pois tal procedimento poderá danificar o telefone.

Indicador de bateria fraca

Quando a bateria está fraca e só restam apenas alguns minutos de conversação, o telefone emite um apito e, no visor, é repetidamente apresentada a mensagem:

Quando a bateria fica tão fraca que o telefone já não pode funcionar, este desliga-se automaticamente.

Ligar/desligar o telefone

1. Abra a tampa.

2. Prima a tecla ☎\⏻ até ligar o telefone.

3. Se o telefone lhe pedir o código, introduza-o e prima a tecla de função **Sim**. O código que vem definido de fábrica é 00000000. Para obter mais informações, consulte a página 122.

4. Se o telefone lhe pedir o PIN, introduza-o e prima a tecla **Sim**. Para obter mais informações, consulte a página 123.

   O telefone procura a sua rede e, quando a encontra, é apresentado em cada um dos visores o ecrã de inactividade abaixo ilustrado. Já pode efectuar e receber chamadas.

Nota: O idioma predefinido do visor é o inglês. Para o alterar, utilize a opção de menu **Idioma** (**Menu 6.5**). Para obter mais informações, consulte a página 92.

5. Quando pretender desligar o telefone, prima a tecla ☎\⏻ até aparecer a imagem de encerramento.

Funções de chamada

Efectuar chamadas

Quando surgir o ecrã de inactividade, introduza o indicativo de área e o número de telefone e prima a tecla .

Nota: Se tiver activado a opção **Remarcação auto** do menu **Definições extra** (**Menu 6.8**), o número é remarcado automaticamente até dez vezes, quando o destinatário da chamada não atende ou está ocupado. Para obter mais informações, consulte a página 97.

Efectuar chamadas internacionais

1. Prima sem soltar a tecla 0+.
   Surge o carácter **+**.
2. Introduza os indicativos do país, da área e o número de telefone do destinatário, e prima a tecla .

Corrigir o número

Para apagar...	Prima...
O último dígito visualizado	A tecla C.
Outro dígito do número	A tecla ou até o cursor ficar à direita do dígito a apagar. Prima a tecla C. Também pode introduzir dígitos em falta, premindo as teclas correspondentes.
Todo o visor	Sem soltar a tecla C.

Terminar chamadas

Quando terminar a chamada, prima rapidamente a tecla \.

Remarcar o último número

O telefone memoriza os números marcados, recebidos ou não atendidos, se o chamador for identificado. Para obter mais informações, consulte “Registo de chamadas” na página 78.

Para marcar novamente qualquer um desses números:

1. Se tiver introduzido quaisquer caracteres no visor, limpe-o premindo a tecla C durante mais de um segundo.
2. Utilize a tecla para ver uma lista dos últimos números por ordem de realização das chamadas.
3. Prima as teclas e para percorrer os números, até evidenciar aquele que pretende.
4.

Para...	Prima...
Marcar o número evidenciado	A tecla .
Editar o número evidenciado	A tecla de função **Opções**, seleccione a opção **Editar número** e altere o número conforme o pretendido. Consulte “Corrigir o número” na página 22 para obter mais informações.
Eliminar o número evidenciado	A tecla de função **Opções** e seleccione **Eliminar**.

Efectuar chamadas a partir da lista telefónica

A todo momento, pode guardar números de telefone utilizados com frequência no cartão SIM ou na memória do telefone, que, em geral, é chamada de lista telefónica. Só tem de seleccionar o nome cujo número pretende obter. Para obter mais informações sobre as funções de Lista telefónica, consulte a página 33.

Regular o volume

Se, durante uma chamada, quiser regular o volume do auscultador, utilize as teclas existentes no lado esquerdo do telefone.

Prima ▲ para aumentar o volume e ▼ para o diminuir.

No modo inactivo, quando a tampa está aberta, pode utilizá-las para regular o volume das teclas.

Atender chamadas

Ao recebe chamadas, o telefone toca e aparece o seguinte ecrã em cada um dos visores.

Se for possível identificar o chamador, aparece o respectivo número ou nome, se constar da lista telefónica.

1. Abra a tampa, se necessário. Para atender a chamada, prima ↗ ou a tecla de função **Aceitar**.

   Se a opção **Atender qualquer tecla** do menu **Definições extra** (**Menu 6.8**) estiver activa, pode premir qualquer tecla à excepção de ☎\⏻ e **Rejeit**. Consulte a página 97.

   Se a opção **Tampa activa** do menu **Definições extra** (**Menu 6.8**) estiver activa, pode atender a chamada abrindo a tampa. Consulte a página 97.

   Nota: Para rejeitar a chamada recebida, prima sem soltar as teclas de volume localizadas no lado esquerdo do telefone, antes de abrir a tampa.

2. Para terminar a chamada, feche a tampa ou prima a tecla ☎\⏻.

Nota: Pode atender chamadas mesmo durante a utilização da lista telefónica ou dos menus.

Ver as chamadas não atendidas

Se, por qualquer motivo, não conseguir atender a chamada, desde que o serviço esteja disponível, é possível descobrir quem o chamou de forma a que possa contactá-lo, se necessário.

O número de chamadas não atendidas é imediatamente mostrado no ecrã de inactividade, quando uma chamada não é atendida.

Para a ver imediatamente:

1. Se o telefone estiver fechado, abra a tampa.
2. Prima a tecla de função **Ver**.

   Se estiver disponível, é mostrado o número correspondente à última chamada não atendida.

3.

Para...	**Prima...**
Percorrer as chamadas não atendidas	A tecla ▬ ou ▬.
Chamar o número apresentado	A tecla ↗.
Editar ou eliminar o número de uma chamada não atendida	A tecla de função **Selec** (consulte as informações a seguir).

Editar o número de uma chamada não atendida

Nota: Se o número correspondente à chamada não atendida não estiver disponível, a opção **Editar número** não é apresentada.

1. Prima a tecla de função **Opções**.
2. Se necessário, utilize ▬ ou ▬ para evidenciar a opção **Editar número**.
3. Prima a tecla de função **Selec**.
4. Altere o número conforme necessário.
5.

Para...	**Prima...**
Chamar o número	A tecla ↗.
Guardar o número	A tecla de função **Guardar** e, depois, introduza o respectivo nome e a localização requeridos. Para obter mais informações, consulte a página 33.

Eliminar chamadas não atendidas

1. Prima a tecla de função **Opções**.
2. Se necessário, prima a tecla ▬ ou ▬ para evidenciar a opção **Eliminar**.
3. Prima **Selec**.

Pode, em qualquer altura, premir a tecla ↘\⏻, para sair da função Chamada não atendida.

Nota: Pode aceder, em qualquer altura, à função Chamada não atendida, seleccionando a opção de menu **Chamadas não atendidas** (**Menu 3.1**). Para obter mais informações, consulte a página 78.

Passar rapidamente para o modo silencioso

O modo silencioso é conveniente quando é requerida discrição e se pretende impedir o telefone de tocar, por exemplo, num teatro.

No modo inactivo, para passar rapidamente para o modo silencioso, mantenha a tecla premida até aparecerem a mensagem “Modo silencioso” e o ícone de vibração ().

No modo silencioso, o telefone altera as definições de som do seguinte modo:

Opção	Nova definição
Tipo de alerta (**Menu 5.3**)	Vibração
Som das teclas (**Menu 5.4**)	Desligado
Tom SMS (**Menu 5.5.1**)	Só luz
Som da tampa (**Menu 5.6**)	Desligado
Ligar/Desligar (**Menu 5.7**)	Desligado
Tom extra (**Menu 5.8**)	Desactivar

Todas as mensagens SMS são apresentadas na Área da lista de entradas.

Para sair do modo silencioso e reactivar as definições de som anteriores, prima novamente a tecla até aparecer a mensagem “Sair Modo silencioso”. O ícone de vibração () deixa de aparecer.

Seleccionar funções e opções

O seu telefone dispõe de um conjunto de funções que lhe permite personalizá-lo. Essas funções estão organizadas em menus e submenus, aos quais se tem acesso através das duas teclas de função identificadas como e . Cada menu e submenu permitem ver e alterar as definições de uma determinada função.

A acção das teclas de função varia consoante o contexto. É essa acção que é indicada na linha inferior do visor, por cima de cada uma das teclas.

Exemplo:

Prima a tecla de função esquerda para aceder ao modo de menu principal.

Prima a tecla de função direita para aceder ao recurso de lista telefónica.

Para ver as diversas funções/opções disponíveis e seleccionar a que pretende:

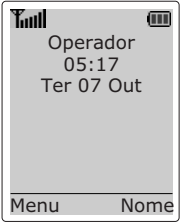
1. Prima a tecla de função correspondente.

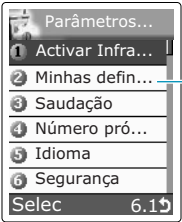
2. Para...	Prima...
Seleccionar: • A função apresentada ou • A opção evidenciada	A tecla de função **Selec** ou /.
Ver a função seguinte ou evidenciar a próxima opção numa lista	A tecla ▬ ou ▼ situada no lado esquerdo do telefone.
Passar para a função ou opção anterior numa lista	A tecla ▬ ou ▲ situada no lado esquerdo do telefone.
Passar para o menu de nível superior	A tecla \, ⮌ ou C.
Sair sem alterar as definições	A tecla ☎\①.

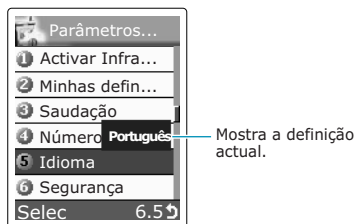
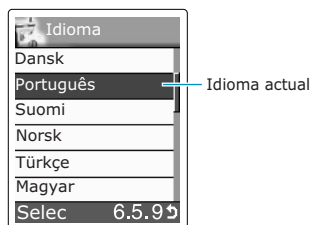
Para poder utilizar certas funções, terá de introduzir um código ou um PIN. Introduza o código necessário e prima a tecla de função **Sim**.

Seleccionar funções e opções

Exemplo: Definir o idioma do visor

1. No ecrã de inactividade, prima a tecla de função **Menu**, para aceder aos menus.

2. Percorra as alternativas até encontrar o menu **Parâmetros do telefone**, premindo a tecla ▬ ou ▬.

3. Para seleccionar o menu **Parâmetros do telefone**, prima a tecla de função **Selec** ou /.

Se o nome do menu for demasiado longo para o visor, desliza quando evidenciado.

4. Percorra as alternativas até encontrar o submenu **Idioma**, premindo a tecla ▬ ou ▬.

5. Para ver os idiomas disponíveis, prima a tecla de função **Selec** ou /.
   A definição actual é a que está evidenciada.

6. Percorra a lista de alternativas até evidenciar o idioma apropriado, premindo a tecla ▬ ou ▬.

7. Prima a tecla de função **Selec** ou / para confirmar a selecção.

8. Prima duas vezes C ou \ para sair dos menus.

Lista telefónica

Pode guardar números de telefone com os nomes correspondentes na memória do cartão SIM. Além disso, pode guardar até 500 números na memória do telefone. As memórias do cartão SIM e do telefone, embora independentes, funcionam como uma única memória - a lista telefónica.

Guardar números com nomes

Existem dois métodos para guardar números:

- Utilizar a tecla de função **Guardar** no modo inactivo;
- Utilizar a opção **Nova entrada** do menu Lista telefónica.

Guardar números no modo inactivo

Quando começa a introduzir um número, surge, por cima da tecla de função esquerda, a opção **Guardar**, para lhe permitir guardar o número na lista telefónica.

1. Introduza o número pretendido.

   Nota: No caso de se enganar ao introduzir um número, corrija-o, utilizando a tecla C. Para obter mais informações, consulte a página 22.

2. Quando tiver a certeza de que está correcto, prima a tecla de função **Guardar**.

3. Seleccione um ícone para identificar a categoria do número que pretende guardar. Há três; Número de telemóvel; Número do escritório; Número de casa.

   Para seleccionar a categoria, prima a tecla \ ou / e, em seguida, a tecla de função **Selec**.

4. Introduza o nome e prima a tecla de função **Sim**.

   A extensão máxima do nome depende do cartão SIM. Para obter informações sobre como introduzir caracteres, consulte a página 42.

5. Prima a tecla de função direita, com a identificação **Cartão** ou **Telefone**, para alternar entre a memória do telefone e a do cartão.

   Nota: Caso altere os telefones, quaisquer números guardados na memória do cartão SIM ficará automaticamente disponível com o novo telefone. No entanto, será necessário guardar novamente os números existentes na memória do telefone.

6. Se não quiser guardar o número e o nome na localização sugerida, prima a tecla C para limpá-la e introduza, através das teclas numéricas, a localização que deseja.

7. Prima a tecla de função **Sim** para guardar o nome e o número.

   Uma vez guardados, o telefone mostra o nome ou a entrada da lista telefónica que acaba de ser criada.

8.

Para...	**Prima...**
Utilizar as opções de entrada	A tecla de função **Opções**.
Regressar ao ecrã de inactividade	A tecla \.

Guardar números através do menu Lista telefónica

1. No ecrã de inactividade, prima a tecla de função **Nome**.

Lista telefónica

2. Seleccione **Nova entrada**, premindo ou , e prima a tecla de função **Selec**.

3. Seleccione um ícone para identificar a categoria do número que pretende guardar.

   Nota: Neste passo, o ícone de e-mail ( ) está disponível. Permite guardar endereços de e-mail em vez de números de telefone.

4. Para guardar o número, continue o procedimento da etapa 4 descrito na página 34.

Utilizar as opções de entrada da lista telefónica

Numa entrada da lista telefónica, prima a tecla de função **Opções** para aceder às opções da entrada.

Para...	**Prima...**
Seleccionar a opção evidenciada	A tecla de função **Selec** ou .
Evidenciar outra opção	A tecla ou até evidenciar a opção pretendida.

As opções disponíveis são as seguintes:

Colar: permite colar o número seleccionado no modo de marcação normal.

É particularmente útil para marcar números parecidos com outros da lista telefónica, por exemplo, outra extensão do mesmo escritório.

Use a tecla C para alterar o número conforme necessário. Para obter mais informações, consulte a página 22. Uma vez introduzido o número, prima a tecla para o marcar.

Editar: permite editar a entrada da lista telefónica. Seleccione **Uma entrada** para alterar um número no nome seleccionado. Caso altere o nome, o número será guardado em separado. Seleccione **Todas as entradas** para alterar o nome da entrada.

Apagar: permite eliminar o nome e o número(s) seleccionado(s) da lista telefónica. Ser-lhe-á pedido que confirme a eliminação desse número(s) e nome, premindo a tecla de função **Sim**.

Copiar: permite copiar o número seleccionado em outra localização. É particularmente útil para guardar números parecidos com outros já memorizados; depois de copiado, edite o número e guarde-o na Lista telefónica.

Grupo chamadores: permite associar a entrada a um grupo de chamadores, de modo a que o telefone o avise de uma forma específica quando essa pessoa lhe telefonar. Seleccione um dos dez grupos disponíveis.

Para remover entradas de um grupo, seleccione a opção **Nenhum Grupo**.

Para obter mais informações sobre a alteração das propriedades dos grupos de chamadores, consulte a página 39.

Adicionar entrada: permite adicionar novos números de outra categoria, ou seja, telemóvel, escritório ou e-mail, ao nome seleccionado no momento.

Lista telefónica

Procurar números na lista telefónica

Depois de guardar números na lista telefónica, pode procurá-los de duas formas:

- Por nome
- Por grupo de chamadores

Procurar números pelo nome

1. No ecrã de inactividade, prima a tecla de função **Nome**.
2. Prima **Selec** quando a opção **Procurar** estiver evidenciada. É-lhe pedido para introduzir um nome.
3. Introduza as primeiras letras do nome que pretende encontrar.

   A lista telefónica é apresentada, começando pela primeira entrada coincidente com as letras introduzidas. Essa entrada aparece também evidenciada.

4.

Para...	Prima...
Ver a entrada evidenciada	A tecla de função **Ver**.
Seleccionar outra entrada	A tecla ▬ ou ▬ até evidenciar a entrada pretendida.
Procurar um nome começando com uma letra diferente	A tecla correspondente à letra requerida.

5. Uma vez localizada a entrada pretendida, prima ↗ para marcar o número, ou prima a tecla de função **Opções** para aceder às opções de entrada da lista telefónica. Para obter mais informações, consulte a página 35.

Procurar números pelo grupo de chamadores

1. No ecrã de inactividade, prima a tecla de função **Nome**.
2. Seleccione **Procura de grupo**, premindo a tecla ▬ ou ▬, e prima **Selec**. É-lhe pedido para introduzir um nome.
3. Escreva as primeiras letras do nome de grupo que pretende localizar.

   A lista telefónica é apresentada, começando pelo primeiro grupo coincidente com as letras introduzidas. O grupo aparece também evidenciado.
4. Seleccione a alternativa pretendida, premindo ▬ ou ▬ e a tecla de função **Ver**.

   São apresentadas as entradas da lista telefónica pertencentes ao grupo seleccionado.
5.

Para...	**Prima...**
Ver a entrada evidenciada	A tecla de função **Ver**.
Seleccionar outra entrada	A tecla ▬ ou ▬ até evidenciar a entrada pretendida.

6. Uma vez localizada a entrada pretendida, prima ↗ para marcar o número, ou utilize a tecla de função **Opções** para aceder às opções da entrada da lista telefónica. Para obter mais informações, consulte a página 35.

Lista telefónica

Editar grupos de chamadores

1. No ecrã de inactividade, prima **Nome**.
2. Seleccione **Edição de grupo**, premindo ▬ ou ▬ e a tecla de função **Selec**.
3. Percorra a lista de opções, premindo a tecla ▬ ou ▬.
4. Quando o grupo que pretende editar aparecer evidenciado, prima a tecla de função **Opções**.
5. Seleccione cada uma das alternativas e altere as respectivas definições, conforme necessário. As opções disponíveis são as seguintes.
   - **Toque chamada**: permite seleccionar o tipo de toque a ser utilizado quando forem recebidas chamadas de membros do grupo.
   - **Tom SMS**: permite seleccionar o tom de toque a ser utilizado quando forem recebidas mensagens de texto de membros do grupo.
   - **Gráfico**: permite seleccionar o gráfico a ser apresentado quando forem recebidas chamadas de membros do grupo.
   - **Nome do grupo**: permite atribuir nomes aos grupos. Para obter mais informações sobre a introdução de caracteres, consulte a página 42.
6. Ao concluir a alteração das definições, prima a tecla C ou ☎\⏻.

Marcação rápida

Uma vez guardados números de telefone no cartão SIM, pode definir até oito entradas de marcação rápida e, depois, marcá-los facilmente sempre que assim o desejar, premindo apenas a tecla numérica associada.

Definir entradas de marcação rápida

1. No ecrã de inactividade, prima a tecla de função **Nome**.
2. Seleccione **Marcação rápida**, premindo ▬ ou ▬ e a tecla de função **Selec**.
3. Seleccione a tecla que pretende associar à função de marcação rápida (teclas 2 a 9) e prima **Sim**.

   Nota: Se já tiver atribuído um número à tecla, **Sim** é substituída por **Opções**. Siga para o passo 6.
4. Seleccione a entrada pretendida da lista telefónica e prima a tecla de função **Ver**.
5. Se a entrada tiver mais de um número, seleccione o que pretende utilizar, premindo ▬ ou ▬ e, em seguida, a tecla de função **Selec**.
6. Após atribuir um número à tecla seleccionada, as seguintes opções estarão disponíveis:
   - **Alterar**: permite atribuir outro número à tecla.
   - **Apagar**: permite apagar a definição, de forma a que nenhum número fique atribuído à tecla.
   - **Apagar tudo**: permite limpar as definições de todas as teclas, de modo a que nenhum número fique atribuído a qualquer uma das teclas.
   - **Número**: permite ver o número atribuído à tecla.
7. Quando concluir a definição da opção, prima a tecla C ou ☎\⏻.

Marcação rápida a partir da lista telefónica

Para marcar rapidamente os números atribuídos às teclas 2 a 9, mantenha a tecla correspondente premida.

Nota: A localização de memória 1 está reservada para o número do servidor de correio de voz.

Verificar o estado da memória

Pode ver quantos nomes e números estão guardados na lista telefónica (memórias do cartão e do telefone). Também é possível ver a capacidade de ambas as memórias.

1. No ecrã de inactividade, prima a tecla de função **Nome**.
2. Seleccione a opção **Estado da memória**.
3. Prima a tecla ▬ ou ▬ para ver o número de entradas existentes e restantes nas memórias do cartão e do telefone.

Introduzir texto

Ao utilizar o telefone, é frequentemente necessário introduzir texto, por exemplo, ao memorizar nomes na lista telefónica, criar uma saudação pessoal ou agendar acontecimentos no calendário. Pode introduzir caracteres alfanuméricos, utilizando o teclado do telefone.

O seu aparelho apresenta os seguintes modos de introdução de texto:

- **Modo T9**

  Este modo permite introduzir palavras premindo apenas uma tecla por letra. Cada tecla apresenta mais de uma letra, assim sendo, ao premi-la uma vez 5 JKL, a letra J, K ou L aparece no visor. O modo T9 compara automaticamente as teclas premidas com um dicionário linguístico interno, de modo a determinar a palavra correcta. Dessa forma, é necessário premir as teclas um número bastante menor de vezes do que nos modos de introdução de texto tradicional e de caracteres maiúsculos e minúsculos.

- **Modos de caracteres maiúsculos/ minúsculos**

  Estes modos permitem introduzir letras, premindo a tecla do carácter pretendido uma, duas, três ou quatro vezes, até o mesmo aparecer no visor.

- **Modo de símbolos**

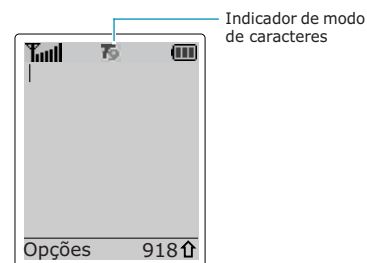
  Este modo permite introduzir símbolos, tais como sinais de pontuação.

- **Modo numérico**

  Este modo permite introduzir números.

Alterar o modo de introdução de texto

Quando estiver em campos que permitem a introdução de caracteres, verá o indicador do modo de introdução de texto no visor.

Exemplo: Ao criar mensagens de texto

Para seleccionar...	Prima a tecla de função ⇧ até...
Modo T9	T9 aparecer no visor. Consulte a página 44.
Modo de caracteres maiúsculos	**A** aparecer no visor. Consulte a página 45.
Modo de caracteres minúsculos	**a** aparecer no visor. Consulte a página 45.
Modo numérico	**1** aparecer no visor. Consulte a página 47.
Modo de símbolos	aparecer no visor. Consulte a página 47.

Utilizar o modo T9

O modo de introdução assistida de texto T9 permite introduzir caracteres premindo cada tecla uma única vez. Este modo de introdução de texto assenta num dicionário incorporado.

1. No modo de introdução assistida de texto T9, introduza a palavra premindo as teclas 2 a 9. Prima cada tecla uma única vez por cada letra.

   Exemplo: Para introduzir *OLA* no modo T9, prima 6, 5 e 2.

   A palavra que está a escrever surge no visor. Pode ir mudando à medida que as teclas vão sendo premidas.

2. Antes de editar ou eliminar a palavra sugerida, escreva a palavra pretendida até ao fim.

3. Se estiver correcta, comece a escrever a palavra seguinte.

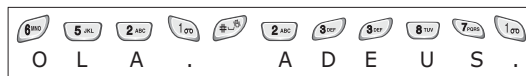
   Se o termo não estiver correcto, prima a tecla 0, ou para ver as opções de palavras alternativas para as teclas que premiu.

   Exemplo: Ambas as palavras *OCO* e *NAO* usam a mesma sequência: 6, 2, 6. O telefone mostra primeiro a palavra mais comum.

4. Termine cada palavra introduzindo um espaço, com a tecla #.

- Para introduzir palavras não reconhecidas pelo modo T9, mude para o modo de introdução de caracteres maiúsculos/minúsculos.

- Para introduzir um ponto final, hífens ou apóstrofes, prima a tecla 1. O modo T9 aplica regras gramaticais para assegurar a utilização da pontuação correcta.

  Exemplo: 1 é utilizado duas vezes para apresentar dois sinais de pontuação:

- Para alternar entre maiúsculas e minúsculas no modo T9, utilize a tecla *.
- Também pode mover o cursor utilizando as teclas e . Para eliminar letras, prima a tecla C. Prima C até limpar o visor.

Utilizar o modo de caracteres maiúsculos/minúsculos

Utilize as teclas 1 a 0 para escrever o texto.

1. Prima a tecla com a letra pretendida:
   - Uma vez para a primeira letra
   - Duas vezes para a segunda letra
   - E assim sucessivamente.

2. Seleccione as outras letras da mesma forma.

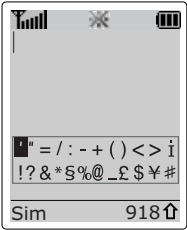
Nota: Quando prime uma tecla diferente, o cursor desloca-se para a direita. Ao introduzir a mesma letra duas vezes em sequência, ou outra letra com a mesma tecla, aguarde uns segundos que o cursor se desloque para a direita antes de seleccionar a letra seguinte.

Para obter mais informações sobre os caracteres disponíveis, consulte a tabela seguinte.

Tecla	Caracteres por ordem de visualização	
	Maiúsculas	Minúsculas
1	Espaço . 1 ! ? & ¡ ¿ §	. % @ _ £ $ ¥ ¤ §
2	A B C 2 Ä Å Æ Ç Γ	a b c 2 à ä å æ Γ
3	D E F 3 É Δ Φ	d e f 3 è é Φ
4	G H I 4 Θ Ψ	g h i 4 ì Ψ
5	J K L 5 Λ	j k l 5 Λ
6	M N O 6 Ñ Ø Ö ö	m n o 6 ñ ø ò ö
7	P Q R S 7 Π Σ Ξ	p q r s 7 ß Σ Ξ
8	T U V 8 Ü ü	t u v 8 ù ü
9	W X Y Z 9 Ω	w x y z 9 Ω
0	0 * # , ; ‘ “ =	/ : - + ( ) < >

- Para introduzir espaços, prima a tecla .
- Também pode mover o cursor utilizando e . Para eliminar letras, prima a tecla . Prima para limpar o visor.

Utilizar o modo de símbolos

O modo de símbolos permite introduzir símbolos em mensagens de texto.

Utilize as teclas de navegação para evidenciar o símbolo pretendido e, em seguida, prima a tecla de função **Sim** para introduzir o símbolo evidenciado na mensagem.

Utilizar o modo numérico

O modo numérico permite introduzir números em mensagens de texto. Prima as teclas correspondentes aos dígitos que pretende e, depois, regresse manualmente para o modo de introdução de texto pretendido.

Opções disponíveis durante chamadas

O telefone tem várias funções de controlo que podem ser usadas durante chamadas.

Pôr chamadas em espera

Sempre que quiser, pode pôr em espera chamadas em curso. Também pode efectuar novas chamadas, com a outra em espera, se esse serviço for suportado pela rede. Pode alternar entre as duas (a activa e a em espera).

Para tal, prima a tecla de função **Espera**. Pode reactivar a chamada sempre que quiser, premindo a tecla de função **Recuperar**.

Para efectuar chamadas com outra em curso:

1. Marque o número para onde pretende ligar ou seleccione-o na lista telefónica.
2. Prima a tecla ↗ para efectuar a segunda chamada.

   A primeira chamada é automaticamente posta em espera.

Também pode proceder do seguinte modo:

1. Ponha a chamada actual em espera, premindo a tecla de função **Espera**.
2. Efectue a segunda chamada do modo habitual.

Para alternar entre as duas, prima a tecla de função **Alternar**.

A chamada em curso fica em espera e a chamada em espera é reactivada, para que se possa continuar a conversa.

Quando terminar, desligue normalmente, premindo a tecla ☎\⏻.

Desligar o microfone (Fechado)

Pode desligar temporariamente o microfone do telefone, para que a pessoa com quem está a falar não o possa ouvir.

Exemplo: Quando quer dizer algo a pessoas que se encontram na sala, mas não quer que o seu interlocutor o ouça.

Para desligar o microfone temporariamente:

1. Prima a tecla de função **Opções**.
2. Se necessário, prima ▬ para evidenciar a opção **Fechado**.
3. Prima **Sim**.

   A outra pessoa deixa de poder ouvi-lo.

Para ligar novamente o microfone:

1. Prima a tecla de função **Opções**.
2. Se necessário, prima ▬ para evidenciar a opção **Aberto**.
3. Prima **Sim**.

   A outra pessoa pode ouvi-lo novamente.

Silenciar/activar o som das teclas

Estas opções permitem activar e desactivar o som das teclas. Se a opção **Teclas s/som** estiver seleccionada, o telefone não emite os sons das teclas. Assim, pode premir quaisquer teclas durante as chamadas, sem ser incomodado pelos sons que elas emitem.

Nota: Para poder comunicar com atendedores de chamadas ou sistemas telefónicos computadorizados, a opção **Teclas c/som** tem de estar seleccionada.

Enviar tons de DTMF

Pode enviar tons de DTMF (multi-frequência de duplos tons) correspondentes ao número introduzido durante as chamadas.

Essa opção é útil para enviar senhas ou números de contas bancárias a sistemas automatizados, como o de serviço de bancos.

Para enviar os tons DTMF:

1. Após ligar-se ao sistema teleserviço, prima a tecla de função **Opções**.
2. Prima a tecla para evidenciar a opção **Enviar DTMF**.
3. Prima a tecla de função **Sim**.
4. Introduza o número que pretende enviar e prima a tecla de função **Sim**.
   São enviados os tons correspondentes ao número mostrado.

Nota: Pode procurar números na lista telefónica premindo a tecla de função **Nome**. Para obter informações pormenorizadas acerca da função **Lista telefónica**, consulte a página 33.

Procurar números na lista telefónica

Pode procurar números na lista telefónica durante as chamadas.

1. Prima a tecla de função **Opções**.
2. Prima ▬ para evidenciar a opção **Lista telefónica**.
3. Prima **Sim**.

   São apresentadas as entradas da lista telefónica.

4. Introduza o nome que pretende encontrar.

   Se introduzir as primeiras letras do nome, as entradas da lista telefónica são apresentadas a partir das que começam pelas letras introduzidas. A entrada aparece também evidenciada.
5. Para ver a entrada evidenciada, prima a tecla de função **Ver**.

Para obter mais informações sobre as funções de lista telefónica, consulte a página 33.

Utilizar o serviço SMS

Se, durante as chamadas, receber mensagens SMS (serviço de mensagens curtas), o ícone de mensagem ( ) fica intermitente no visor. A opção **Servico SMS** permite utilizar esta função.

Para obter mais informações sobre as funções do serviço SMS, consulte a página 60.

Atender uma segunda chamada

Pode atender chamadas recebidas durante outra em curso, se esse serviço for suportado pela rede e tiver definido a opção de menu **Chamada em espera** (**Menu 8.3**) como **Activar**. Consulte a página 112. Será avisado de novas chamadas recebidas através de um sinal sonoro.

Para atender chamadas com outra em curso:

1. Prima a tecla para atender a chamada recebida. A primeira chamada é automaticamente posta em espera.

2. Para alternar entre as duas, prima a tecla de função **Alternar**.

Para terminar chamadas em espera, prima **Opções** e seleccione a alternativa **Term cham esp**.

3. Para terminar a chamada em curso, prima a tecla .

Efectuar chamadas de conferência

A chamada de conferência é um serviço proporcionado pela rede para permitir que até 6 pessoas participem simultaneamente numa mesma conversa. Para obter mais informações, contacte o seu operador.

Iniciar chamadas de conferência

1. Ligue normalmente para o primeiro participante.
2. Ligue normalmente para o segundo participante. A primeira chamada é automaticamente posta em espera.
3. Para juntar o primeiro participante à chamada de conferência, prima **Opções** e seleccione a opção **Aderir**.
4. Para adicionar outra pessoa à chamada de conferência, telefone-lhe normalmente, prima **Opções** e seleccione a opção **Conferência**.

Para adicionar chamadores, atenda a chamada, prima **Opções** e, em seguida, **Conferência**. Repita as vezes que for necessário.

Conversar em privado com um dos participantes

1. Prima **Opções** e seleccione a opção **Seleccionar uma**.

Opções disponíveis durante chamadas

A lista dos participantes da chamada é mostrada no visor.

2. Evidencie a pessoa pretendida, premindo ou e, em seguida, a tecla de função **Selec** ou .

3. Seleccione a opção **Privada**.

   Agora já pode falar em privado com essa pessoa. Enquanto isso, os outros participantes podem continuar a conversar uns com os outros.

4. Para regressar à chamada de conferência, prima a tecla de função **Opções** e seleccione **Conferência**.

   Todos os participantes da chamada de conferência se podem ouvir uns aos outros.

Cortar a ligação com participantes

1. Prima **Opções** e seleccione a opção **Seleccionar uma**.

   A lista dos participantes na chamada é mostrada no visor.

2. Evidencie a pessoa pretendida, premindo ou e, em seguida, a tecla de função **Selec** ou .

3. Seleccione **Remover**.

   Esse participante fica desligado da conferência, mas pode continuar a falar com os outros.

4. Para terminar a chamada, feche a tampa ou prima a tecla .

Utilizar os menus

O telefone oferece várias funções que lhe permitem personalizá-lo de acordo com as suas necessidades. Essas funções estão organizadas em menus e submenus.

Os menus e submenus podem ser acedidos quer por deslocação, com as teclas de navegação, quer utilizando os atalhos.

Aceder às funções dos menus por deslocação

1. No modo inactivo, prima a tecla de função **Menu** para aceder ao modo de menus.
2. Prima a tecla ▬ e ▬ para seleccionar o menu principal pretendido, por exemplo, **Parâmetros do telefone**. Prima a tecla de função **Selec** ou / para abrir o menu.
3. Se o menu contiver submenus, por exemplo, **Idioma**, percorra a lista com as teclas ▬ e ▬ até chegar à opção pretendida, e depois prima a tecla de função **Selec**.

   Se o menu que seleccionou contiver mais opções repita este passo.

4.

Para...	**Prima...**
Percorrer os menus	A tecla ▬ ou ▬, ou as teclas ▲ e ▼ no lado esquerdo do telefone.
Confirmar a definição escolhida	A tecla de função **Selec** ou a tecla /.
Retornar ao nível de menu anterior	A tecla de função ↰ ou \.
Sair do menu sem alterar as definições	A tecla ☎\⏻.

Aceder às funções dos menus utilizando os respectivos atalhos

Os itens de menu (menus, submenus e opções de definição) são numerados e podem ser rapidamente acedidos utilizando os respectivos números de atalho. Os mesmos são exibidos no canto inferior direito do visor, próximos à tecla de função ↰. Prima **Menu** e introduza o número pretendido.

Nota: Os números atribuídos a cada opção de menu são indicados na lista a seguir. Podem não corresponder ao número do menu no telefone, pois dependem dos serviços suportados pelo cartão SIM.

Exemplo: Seleccionar a opção **Idioma**.

1. Prima a tecla de função **Menu**.
2. Prima 6MNO para **Parâmetros do telefone**.
3. Prima 5JKL para **Idioma**.

   São apresentados os idiomas disponíveis.

Lista de funções de menu

É apresentada, em seguida, a estrutura dos menus, com indicação de:

- Número atribuído a cada opção;
- Página onde se encontra a descrição de cada uma das funções.

Nota: Se utilizar um cartão SIM AT que proporcione serviços adicionais, é apresentado em primeiro lugar o menu **Ferram do SIM** (**0**) quando se prime a tecla de função **Menu** para aceder ao modo de menu. Para obter mais informações, consulte a documentação do seu cartão SIM.

1. Mensagens de texto (consulte a página 60)

1.1 Caixa entrada
1.2 Caixa saída
1.3 Escrever nova
1.4 Modelos
1.5 Perfis
  1.5.1 Definição 1*
  1.5.2 Definição 2*
  1.5.3 Definição 3*
  1.5.4 Definição comum
1.6 Meus Objectos
  1.6.1 A minha melodia EMS
  1.6.2 A minha imagem EMS
  1.6.3 A minha animação EMS
  1.6.4 Eliminar tudo
1.7 Estado da memória
  1.7.1 Memória do SIM
  1.7.2 Memória do TELEFONE
  1.7.3 Memória do CB
  1.7.4 Eliminar tudo
1.8 Correio de voz
  1.8.1 Ligar a correio de voz
  1.8.2 Número do servidor de voz
1.9 Difusão Celular
  1.9.1 Ler
  1.9.2 Receber
  1.9.3 Lista de canais
  1.9.4 Idioma

2. Mensagens com Imagens (consulte a página 71)

2.1 Caixa entrada
2.2 Caixa saída
2.3 Escrever nova
2.4 Eliminar tudo
2.5 Configuração
2.6 Perfil MMS

* Apresentada apenas se for suportada pelo seu cartão SIM.

3. Registo de chamadas (consulte a página 78)

3.1 Chamadas não atendidas
3.2 Chamadas recebidas
3.3 Chamadas marcadas
3.4 Eliminar tudo
  3.4.1 Chamadas não atendidas
  3.4.2 Chamadas recebidas
  3.4.3 Chamadas marcadas
3.5 Tempo da chamada
  3.5.1 Tempo última chamada
  3.5.2 Total efectuadas
  3.5.3 Total recebidas
  3.5.4 Repôr temporizadores
3.6 Custo da chamada*
  3.6.1 Custo última chamada
  3.6.2 Custo total
  3.6.3 Custo máximo
  3.6.4 Repôr contadores
  3.6.5 Definir custo máximo
  3.6.6 Preço/Unidade

4. Câmara (consulte a página 81)

4.1 Tirar e Enviar
4.2 Nova Fotografia
4.3 Minhas Fotografias

5. Parâmetros som (consulte a página 84)

5.1 Tom de toque
5.2 Volume toque
5.3 Tipo de alerta
5.4 Som das teclas
5.5 Tom de mensagem
  5.5.1 Tom SMS
  5.5.2 Tom SMS-CB
5.6 Som da tampa
5.7 Ligar/Desligar
5.8 Tom extra
  5.8.1 Tom de erro
  5.8.2 Tom de minuto
  5.8.3 Tom de ligação

6. Parâmetros do telefone (consulte a página 89)

6.1 Activar Infravermelhos
6.2 Minhas definições
  6.2.1 Imagem de fundo
  6.2.2 Definição de menu
6.3 Saudação
6.4 Número próprio
6.5 Idioma
6.6 Segurança
  6.6.1 Verificar PIN
  6.6.2 Alterar PIN
  6.6.3 Bloqueio telefone
  6.6.4 Alterar código
  6.6.5 Bloquear SIM
  6.6.6 Modo FDN*
  6.6.7 Alterar PIN2*
6.7 Definições do visor
  6.7.1 Luminosidade
  6.7.2 Luz de fundo
  6.7.3 Luz de fundo auto
  6.7.4 Luz de serviço
  6.7.5 Logótipo gráfico
6.8 Definições extra
  6.8.1 Remarcação auto
  6.8.2 Tampa activa
  6.8.3 Atender qualquer tecla
6.9 Atalho
6.10 Repôr parâmetros de fábrica

7. Agenda (consulte a página 99)

7.1 Calendário
7.2 Lista de tarefas
7.3 Hora e data
  7.3.1 Definir hora
  7.3.2 Definir data
  7.3.3 Hora internacional
  7.3.4 Formato
7.4 Alarme
7.5 Calculadora
7.6 Câmbio

* Apresentada apenas se for suportada pelo cartão SIM.

8. Serviços de Rede (consulte a página 108)

8.1 Desvio de chamadas
  8.1.1 Desviar sempre
  8.1.2 Ocupado
  8.1.3 Sem resposta
  8.1.4 Não disponível
  8.1.5 Cancelar tudo
8.2 Barramento de chamadas
  8.2.1 Todas as enviadas
  8.2.2 Internacionais
  8.2.3 Internacionais excepto origem
  8.2.4 Todas as recebidas
  8.2.5 Recebidas quando no estrangeiro
  8.2.6 Cancelar tudo
  8.2.7 Alterar código de barramento
8.3 Chamada em espera
  8.3.1 Chamadas voz
  8.3.2 Chamada dados
  8.3.3 Cancelar tudo
8.4 Selecção de rede
  8.4.1 Automática
  8.4.2 Manual
8.5 ID do chamador
  8.5.1 Val assumido
  8.5.2 Ocultar nr
  8.5.3 Enviar número
8.6 Grupo fechado de utilizadores
  8.6.1 Lista de índice
  8.6.2 Acesso externo
  8.6.3 Grupo padrão
8.7 Selecção de banda

9. Caixa de diversões (consulte a página 117)

9.1 Jogos
9.2 Browser WAP
9.3 Descarregamentos
  9.3.1 Sons
  9.3.2 Imagens

Mensagens de texto

A função SMS (serviço de mensagens curtas) é um serviço que a sua rede poderá não suportar. As mensagens podem ser enviadas por sistemas de mensagens de texto, fax, e-mail e paging, desde que esses serviços sejam suportados pela rede. Para enviar mensagens de texto por telefone, o seu operador tem de lhe indicar o número do centro de SMS.

Quando o ícone ( ) surge no visor, significa que foram recebidas novas mensagens de texto. Se a memória estiver cheia, o visor exibe um aviso e fica impedido de as receber. Utilize a opção **Eliminar** de cada caixa de mensagens para apagar as mensagens antigas.

Caixa entrada *(Menu 1.1)*

Esta caixa de mensagens é utilizada para guardar as mensagens recebidas.

Ao abrir este menu, a lista de mensagens aparece no visor com os números de telefone ou nomes dos remetentes, se estiverem disponíveis em sua lista telefónica.

1. Seleccione uma mensagem na lista e prima a tecla de função **Ver** para ler a mensagem.
2. Para percorrer o conteúdo, prima a tecla ou .
3. Para ver as mensagens anteriores ou seguintes, prima ou .

Durante a leitura de mensagens, pode seleccionar as opções seguintes, premindo a tecla de função **Opções**.

Eliminar: permite eliminar a mensagem.

Enviar: permite enviar a mensagem novamente. Para obter mais informações sobre o envio de mensagens, consulte a página 63.

Resp. texto: permite responder ao remetente por meio de mensagem de texto. Também pode alterar o número do centro de SMS, se necessário.

Telefonar: permite telefonar ao remetente da mensagem.

Cortar endereço: permite copiar URLs, e-mails ou números de telefone contidos no texto da mensagem, de forma a que possa guardá-los na memória de seu telefone.

Mover: permite mover a mensagem para outra localização de memória, do cartão SIM para a memória do telefone ou vice versa.

Seleccionar objectos: permite guardar, no telefone, os elementos existentes na mensagem, tais como sons ou imagens. Depois, pode utilizá-los ao escrever uma mensagem. Para obter mais informações, consulte a página 64.

Caixa saída *(Menu 1.2)*

Esta caixa é utilizada para guardar as mensagens já enviadas ou a serem enviadas.

Ao abrir este menu, o visor exibe a lista de mensagens contidas na caixa, juntamente com os números de telefones ou nomes dos destinatários, se estiverem disponíveis em sua lista telefónica.

1. Seleccione uma mensagem na lista e prima a tecla de função **Ver** para ler a mensagem.
2. Para percorrer o conteúdo, prima a tecla ou .
3. Para ver as mensagens anteriores ou seguintes, prima ou .

Durante a leitura de mensagens, pode seleccionar as opções seguintes, premindo a tecla de função **Opções**.

Eliminar: permite eliminar a mensagem.

Enviar: permite enviar a mensagem novamente. Para obter mais informações sobre o envio de mensagens, consulte a página 63.

Cortar endereço: permite copiar URLs, e-mails ou números de telefone contidos no texto da mensagem, de forma a que possa guardá-los na memória de seu telefone.

Mover: permite mover a mensagem para outra localização de memória, do cartão SIM para a memória do telefone ou vice versa.

Seleccionar objectos: permite guardar, no telefone, os elementos existentes na mensagem, tais como sons ou imagens. Depois, pode utilizá-los ao escrever uma mensagem. Para obter mais informações, consulte a página 64.

Escrever nova *(Menu 1.3)*

Através deste menu, pode escrever e enviar mensagens de texto.

Nota: As mensagem podem conter até 918 caracteres alfanuméricos. Se adicionar itens de média à mensagem, o número de caracteres que é possível introduzir diminui.

Criar mensagens de texto simples

1. Crie a sua mensagem.

   Nota: Para obter mais informações sobre a introdução de caracteres, consulte a página 42.

2. Concluída a mensagem, prima a tecla de função **Opções**. As opções disponíveis são as seguintes.

   Enviar: permite enviar a mensagem. Depois de enviada, ela é eliminada.

   Guard/enviar: permite guardar uma cópia da mensagem na memória especificada e, depois, enviá-la para o destinatário. Pode lê-la em sua caixa de saída.

   Guardar: permite guardar a mensagem na memória especificada para ser enviada mais tarde. Pode lê-la em sua caixa de saída.

   Para obter informações sobre as opções **Formatação do texto**, **Adicionar objectos**, **Adicionar modelos**, **Adicionar Lista Telef.**, **Adicionar Favoritos** e **Idioma**, consulte "Criar mensagens através de Opções" na página 64.

3. Seleccione **Enviar** ou **Guard/enviar** e prima a tecla de função **Selec**.

   Se pretender apenas guardar a mensagem, seleccione **Guardar**. Depois de a guardar, o telefone regressa ao menu **Mensagens de texto**.

4. Seleccione a memória em que a guardou e prima a tecla de função **Sim**.

5. Introduza um número de destinatário e prima **Sim**. A mensagem é enviada.

Criar mensagens através de Opções

1. Crie a sua mensagem.

2. Prima a tecla de função **Opções**.

3. Seleccione uma das opções seguintes utilizando as teclas e e premindo **Selec**.

   Formatação do texto: permite formatar o estilo do texto. Para o atributo **Tamanho**, estão disponíveis os valores **Normal**, **Grande** e **Pequeno**. Para os atributos **Sublinhado** e **Riscado**, seleccione **Sim** ou **Não**. Os atributos podem ser combinados.

   - **Adicionar objectos**: permite adicionar sons, melodias, imagens ou animações à mensagem. Seleccione a categoria do item a ser adicionado; estão disponíveis **Som**, **Melodia**, **Imagem** e **Animação**. Em cada categoria, pode seleccionar os diversos itens definidos de fábrica ou escolher elementos recebidos de outras fontes, tais como a Internet ou outros telefones.
   - **Adicionar modelos**: permite aplicar ao texto um dos modelos predefinidos. Seleccione uma das cinco mensagens predefinidas na opção de menu **Modelos** (**Menu 1.4**); para obter mais informações, consulte a página 65.
   - **Adicionar Lista Telef.**: permite adicionar entradas de lista telefónica à sua mensagem. Seleccione uma opção da lista.
   - **Adicionar Favoritos**: permite adicionar endereços de página da Web guardados na sua lista Favoritos (**Menu 9.2.2**). Seleccione uma opção da lista.
   - **Idioma**: permite alterar o idioma a ser utilizado no modo de introdução T9. Seleccione o idioma que pretende utilizar.

4. Escreva a mensagem e envie-a ou guarde-a, seguindo o procedimento da página 63, a partir do passo 3.

Modelos *(Menu 1.4)*

Este menu permite predefinir mensagens que utiliza com mais frequência. Para percorrer a lista de modelos, utilize as teclas e . Quando o grupo que pretende editar aparecer evidenciado, prima a tecla de função **Opções**.

Editar: permite escrever novas mensagens ou editar a mensagem seleccionada.

Nota: Para obter mais informações sobre a introdução de caracteres, consulte a página 42.

Enviar msg: permite chamar a mensagem seleccionada. Quando a mensagem estiver pronta, pode enviá-la, guardá-la e enviá-la ou, simplesmente, guardá-la. Para obter mais informações sobre o envio de mensagens, consulte a página 63.

Eliminar: permite eliminar a mensagem seleccionada. É-lhe pedido para confirmar a eliminação, premindo a tecla de função **Sim**.

Perfis *(Menu 1.5)*

Este menu permite configurar as informações padrão da função SMS. Grupos de parâmetros consistem em conjuntos de definições necessárias para enviar mensagens. O número de grupos de parâmetros disponível depende da capacidade do cartão SIM.

Definição x (em que **x** corresponde ao número do grupo de parâmetros): cada grupo tem um submenu próprio.

Centro Serviço: permite guardar ou alterar o número do centro de SMS que utiliza quando envia mensagens. Esse número é-lhe indicado pelo seu operador.

Destino padrão: permite guardar o número de destino padrão. Ao criar mensagens, o número será automaticamente exibido no ecrã Destino.

Tipo padrão: permite definir o tipo padrão das suas mensagens (Texto, Fax, E-mail e ERMES). A rede pode convertê-las no formato seleccionado.

Validade padrão: permite definir o tempo durante o qual as mensagens devem ficar guardadas no centro, enquanto estiverem a ser feitas tentativas para as entregar.

Nome Definição: permite atribuir um nome ao grupo de perâmetros que está a definir.

Definição comum: as opções disponíveis são as seguintes.

Caminho resposta: permite ao destinatário da mensagem SMS enviar-lhe mensagens através do seu centro, se este serviço for suportado pela rede.

Relatorio de entrega: permite activar ou desactivar a função de relatórios. Quando esta função está activa, a rede indica-lhe se a sua mensagem foi ou não enviada.

Selecção de portadora: permite seleccionar **GSM** ou **GPRS**.

Meus Objectos *(Menu 1.6)*

Depois de guardar quaisquer objectos de mensagens na memória do telefone, utilizando a opção **Seleccionar objectos** (consulte a página 61), pode vê-los neste menu.

Estão disponíveis três categorias de itens:

- **A minha melodia EMS**
- **A minha imagem EMS**
- **A minha animação EMS**

Pode reencaminhar os itens para outras pessoas, incluindo a mensagem e/ou utilizá-los para o seu tom de toque ou imagem de fundo.

Pode eliminar todos os itens utilizando a opção **Eliminar tudo** (**Menu 1.6.4**).

Para...	Prima...
Seleccionar a caixa de mensagens a ser apagada	A tecla de função **Marcar**.
Cancelar a selecção	A tecla de função **Retirar**.
Excluir todos os itens contidos na caixa de mensagens seleccionada	A tecla de função **Apagar**.

Caso pretenda eliminar todos os itens de média, seleccione a opção **Todos os objectos**.

Estado da memória *(Menu 1.7)*

Este menu mostra o número de mensagens guardadas nas memórias do SIM, do telefone e de CB.

Pode eliminar todas as mensagens de cada caixa utilizando a opção **Eliminar tudo** (**Menu 1.7.4**).

Para...	Prima...
Seleccionar a caixa de mensagens a ser apagada	A tecla de função **Marcar**.
Cancelar a selecção	A tecla de função **Retirar**.
Excluir todos os itens contidos na caixa de mensagens seleccionada	A tecla de função **Apagar**.

Caso pretenda eliminar todas as mensagens, seleccione a opção **Todas as mensagens**.

Correio de voz *(Menu 1.8)*

Este menu permite aceder à caixa de correio de voz, se disponibilizada pela rede.

As opções disponíveis são as seguintes.

Ligar a correio de voz: antes de utilizar esta função, tem de introduzir o número do servidor de voz que lhe foi indicado pelo seu operador (consulte a opção de menu **1.8.2**). Depois, pode seleccionar esta opção e premir a tecla de função **Sim** para ouvir as suas mensagens.

Para ligar rapidamente ao correio de voz, mantenha a tecla premida no modo inactivo.

Número do servidor de voz: permite alterar o número do servidor do correio de voz, se necessário.

Para...	Prima...
Introduzir o número do servidor	As teclas numéricas correspondentes.
Corrigir um dígito	A tecla .
Mover o cursor para a esquerda ou para a direita sem apagar o dígito	A tecla ou .

Nota: O Correio de voz é uma função da rede. Para obter mais informações, contacte o seu operador.

Difusão Celular *(Menu 1.9)*

Este serviço de rede permite receber mensagens de texto sobre vários assuntos como, p. ex., o trânsito ou o tempo. As mensagens são apresentadas logo que são recebidas, desde que:

- o telefone esteja no modo inactivo;
- a opção **Receber** esteja definida como **Activar**;
- o canal de mensagens esteja activo na lista de canais.

As opções disponíveis são as seguintes.

Ler: permite ver a mensagem. **Volátil** mostra as mensagens da rede, mas perde o conteúdo das mesmas assim que o telefone é desligado. Para percorrer a mensagem, utilize as teclas e . Ao lê-la, prima a tecla de função **Guardar** para memorizá-la na caixa **Arquivo** e recuperá-la mais tarde.

Receber: permite activar ou desactivar a recepção de mensagens difundidas.

Lista de canais: permite indicar os canais a partir dos quais pretende recebê-las. As opções disponíveis são as seguintes.

Seleccionar: utilizada para activar ou desactivar canais na lista, marcando-os ou desmarcando-os respectivamente. Os canais seleccionados são identificados por sinal de visto.

Adicionar canal: utilizada para introduzir o ID e o título de novos canais.

Eliminar: utilizada para remover canais da lista.

Editar: utilizada para alterar o ID e o título de canais existentes.

Idioma: permite seleccionar o idioma preferido a ser utilizado para apresentar as mensagens de difusão celular.

Para obter mais informações, contacte o seu operador.

Mensagens com imagens

A função MMS (serviço de mensagens multimédia) é um serviço muito similar ao SMS (serviço de mensagens curtas). Proporciona envio imediato e automático de mensagens multimédia pessoais entre telefones ou de telefones para e-mails.

Para além das mensagens de texto de conteúdo normal, as mensagens multimédia podem conter imagens, gráficos, voz e clips de áudio. As mensagens MMS correspondem a apresentações multimédia de uma única entrada. Não são ficheiros de texto com anexos.

Ao utilizar esse recurso, o seu telefone poderá receber mensagens multimédia. Também pode enviar mensagens com figuras, que são curtas e contêm imagens, tais como as suas fotografias ou gráficos descarregados da Internet. Essa função está disponível somente se for suportada pelo seu operador. Somente telefones que oferecem recursos de mensagens com figuras podem recebe-las e exibi-las.

Caixa entrada *(Menu 2.1)*

Ver as mensagens ao recebê-las

Ao receber novas mensagens, o visor exibe a notificação de texto juntamente com o número do remetente.

1. Prima a tecla de função **Ver** para ler a mensagem.

   O visor exibe algumas informações sobre a mesma, tais como o seu tamanho, o número do remetente e o assunto.

   Caso deseje vê-la mais tarde, na caixa A receber, prima a tecla de função **Sair**.

2. Para a percorrer, prima a teda ▬ ou ▬.

Ao ver a mensagem, prima a tecla de função **Opções** para utilizar os seguintes recursos:

Obter: exibe o seu conteúdo.

Eliminar: elimina a mensagem.

Mais informações: exibe informações detalhadas sobre a mesma.

Ver mensagens recebidas com a opção Caixa entrada

Ao aceder à opção de menu **Caixa entrada** (**Menu 2.1**), a lista de mensagens multimédia recebidas é exibida juntamente com os assuntos ou os números de telefone dos remetentes, caso estejam disponíveis na sua lista telefónica.

1. Seleccione a mensagem e prima a tecla de função **Selec** para vê-la.
2. Para a percorrer, prima ▬ ou ▬.

Enquanto visualiza uma mensagem, pode escolher as opções disponíveis, premindo a tecla de função **Opções**.

Se estiver a visualizar uma nova mensagem, as opções são as mesmas disponíveis ao visualizá-la assim que a recebe. Consulte a secção anterior.

Ao rever mensagens, as opções disponíveis são as seguintes:

Eliminar: permite eliminar a mensagem.

Responder: permite responder ao remetente por meio de texto ou figuras.

Chamada de retorno: permite telefonar ao remetente.

Cortar endereço: permite extrair o número do remetente para que possa marca o número ou guardá-lo na lista telefónica.

Encaminhar: permite encaminhar a mensagem a outra pessoa.

Guardar figura: permite guardar imagens das mensagens em seu telefone. As fotografias são guardadas na pasta **Minhas Fotografias** (**Menu 4.3**) e outras imagens, na pasta **Imagens**, no menu **Descarregamentos** (**Menu 9.3**).

Guardar som: permite guardar sons da mensagem na pasta **Sons**, no menu **Descarregamentos** (**Menu 9.3**).

Caixa saída *(Menu 2.2)*

Ao aceder a esta opção de menu, a lista de mensagens com figuras enviadas aparece no visor.

1. Seleccione o texto pretendido e prima a tecla de função **Selec** para ver o seu conteúdo.
2. Para a percorrer, prima a tecla ▬ ou ▬.

Ao ver a mensagem, pode escolher as seguintes opções, premindo a tecla de função **Opções**.

Eliminar: permite eliminar a mensagem.

Cortar endereço: permite extrair os números ou endereços do remetente para que possa marca os números ou guardá-los na lista telefónica.

Enviar: permite enviar a mensagem novamente.

Editar mensagem: permite alterar o seu conteúdo, a figura ou o texto.

Escrever nova *(Menu 2.3)*

Este menu permite criar novas mensagens com figuras e, depois, enviá-las a vários destinos.

Criar e enviar mensagens com figuras

1. Introduza o assunto e prima a tecla de função **Sim**.

   Para obter mais informações sobre a introdução de caracteres, consulte a página 42.

2. Prima **Opções** e adicione o conteúdo da mensagem utilizando uma das seguintes opções:
   - **Adicionar texto**: introduza o texto e prima a tecla de função **Sim**.
   - **Adicionar minha Fotografia**: permite adicionar fotografias tiradas com a câmara de seu telefone. Seleccione a foto e prima a tecla de função **Ver**. Depois, prima **Selec** para a adicionar. Para obter mais informações sobre o uso da câmara, consulte a página 81.
   - **Adicionar Imagem**: permite adicionar figuras guardadas na pasta **Imagens**, no menu **Descarregamentos** (**Menu 9.3**). Seleccione a imagem e prima a tecla de função **Selec**.
   - **Enviar**: permite enviar a mensagem. Utilize esta opção ao concluir a mensagem.
   - **Guardar**: guarda a mensagem na **Caixa saída** (**Menu 2.2**) para uso posterior. Utilize esta opção ao concluí-la.

3. Quando o conteúdo adicionado aparecer no visor, prima a tecla ▬ para evidenciar **Adicionar aquí**.

4. Repita os passos 2 e 3 até concluir a sua mensagem.

5. Caso pretenda alterar os itens adicionados, utilize ▬ ou ▬ para evidenciar um dos elementos e prima **Opções**. As opções disponíveis são as seguintes.
   - **Editar**: permite alterar o texto ou substituir a figura.
   - **Eliminar**: permite eliminar o item de sua mensagem.
   - **Enviar**: permite enviá-la.
   - **Guardar**: permite guardar a mensagem na **Caixa saída** (**Menu 2.2**) para uso posterior.

6. Ao concluí-la, seleccione **Enviar** entre as opções.

7. Escolha um dos seguintes recursos e prima a tecla de função **Selec**.
   - **Número de telefone**: permite introduzir o número de telefone pretendido.
   - **E-mail**: permite introduzir o endereço de e-mail do destinatário, de modo a enviar a mensagem como um e-mail.
   - **Lista telefónica**: permite chamar um número de telefone contido em sua lista telefónica.

8. Introduza o número ou o endereço ou seleccione o número na lista. Quando o visor exibir o número ou endereço correcto, prima a tecla de função **Sim**.

9. Caso pretenda enviar a mensagem a vários destinatários, seleccione **Adicionar destino** e prima a tecla de função **Selec**.

10. Repita os passos 7 a 9. Pode introduzir até 10 destinatários.

    Caso pretenda editar os destinos, seleccione-os e prima a tecla de função **Selec**. Pode alterá-los ou eliminá-los.

11. Após introduzi-los, prima a tecla de função **Selec** quando a opção **Enviar mensagem** aparecer evidenciada.

    O seu telefone irá enviá-la.

Eliminar tudo *(Menu 2.4)*

Pode eliminar todas as mensagens das caixas Recebidas ou Enviadas.

Quando o visor exibir a mensagem de confirmação, prima a tecla de função **Sim**.

Configuração *(Menu 2.5)*

Pode alterar as definições de mensagem padrão.

Para activar ou desactivar uma determinada opção, prima a tecla **Selec** para colocar ou remover os sinais de visto em cada recurso.

As opções disponíveis são as seguintes.

Ocultar ID: quando esta opção está activa, o número de seu telefone não aparece no aparelho do destinatário.

Relatorio de entrega: quando esta função está activa, a rede indica-lhe se a sua mensagem foi ou não enviada.

Mensagens com imagens

Ler resposta: quando esta opção está activa, o seu telefone envia ao destinatário um pedido de resposta juntamente com sua mensagem.

Download automático: quando esta opção está activa, o seu telefone automaticamente descarrega as figuras ou sons recebidos.

Perfil MMS *(Menu 2.6)*

Neste menu, pode configurar vários parâmetros necessários ao enviar ou receber mensagens multimédia.

As opções disponíveis são as seguintes.

Nome do Perfil: nome que pretende atribuir ao servidor MMS.

Ligação URL: endereço de seu servidor MMS.

Segurança: modo de transmissão de dados. Seleccione **Segura** se pretender proteger os dados contra acessos não autorizados. Caso contrário, seleccione **Não segura**.

Endereço IP: endereço da porta de ligação necessária para estabelecer ligação ao servidor MMS.

Nome de Utilizador: ID do utilizador necessário para estabelecer ligação ao servidor MMS.

Palavra-Chave: palavra-chave necessária para estabelecer ligação ao servidor MMS.

APN: nome de ponto de acesso utilizado para o endereço do servidor MMS.

Para obter mais informações, contacte o seu operador.

Registo de chamadas

Neste menu, pode ver:

- Chamadas não atendidas, recebidas ou efectuadas;
- O tempo de duração da chamada efectuada ou recebida;
- O custo de suas chamadas.

Nota: Pode aceder a todos os números dos três tipos de registos de chamadas, premindo a tecla no modo inactivo.

Chamadas não atendidas *(Menu 3.1)*

Esta opção permite ver as 20 últimas chamadas não atendidas.

São apresentados o número e o nome, se disponível, com a data e hora em que a chamada foi recebida. A tecla de função **Opções** permite:

- Eliminar a chamada da lista;
- Editar o número, se disponível, e guardá-lo na lista telefónica;
- Efectuar chamadas para o número.

Chamadas recebidas *(Menu 3.2)*

Esta opção permite ver as 20 últimas chamadas atendidas.

São apresentados o número e o nome, se disponível, com a data e hora em que a chamada foi recebida. A tecla de função **Opções** permite:

- Eliminar a chamada da lista;
- Editar o número, se disponível, e guardá-lo na lista telefónica;
- Efectuar chamadas para o número.

Chamadas marcadas *(Menu 3.3)*

Esta opção permite ver os 20 últimos números marcados.

São apresentados o número e o nome, com a data e hora em que a chamada foi efectuada. A tecla de função **Opções** permite:

- Eliminar o número;
- Editá-lo e guardá-lo na lista telefónica;
- Efectuar chamadas para o número.

Eliminar tudo *(Menu 3.4)*

Pode eliminar todos os números guardados em cada registo de chamada.

Quando o visor exibir a mensagem de confirmação, prima a tecla de função **Sim**.

Tempo da chamada *(Menu 3.5)*

Esta opção permite ver os temporizadores das chamadas efectuadas e recebidas.

Nota: O tempo real das chamadas facturadas pelo operador pode variar consoante as funções da rede como, por exemplo, o arredondamento para fins de facturação.

Estão disponíveis os seguintes temporizadores:

Tempo última chamada: duração da última chamada.

Total efectuadas: duração total de todas as chamadas efectuadas desde a última reposição a zero do temporizador.

Total recebidas: duração total de todas as chamadas recebidas desde a última reposição a zero do temporizador.

Repôr temporizadores: opção utilizada para repor os temporizadores de chamadas; introduza primeiro o código do telefone (consulte a página 122) e, em seguida, prima a tecla de função **Sim**.

Custo da chamada *(Menu 3.6)*

Esta função permite ver o custo das chamadas. Consoante o seu cartão SIM, esta opção de menu pode não aparecer no visor.

Estão disponíveis os seguintes opções:

Custo última chamada: custo da última chamada efectuada.

Custo total: custo total de todas as chamadas efectuadas desde a última reposição a zero do contador de custos. Se o custo total exceder o valor máximo definido na opção **Definir custo máximo**, não pode efectuar chamadas enquanto não repuser o contador a zero.

Custo máximo: custo máximo definido na opção **Definir custo máximo** (ver abaixo).

Repôr contadores: opção usada para repor a zero o contador de custos; introduza primeiro o PIN2 (consulte a página 124) e, depois, prima a tecla de função **Sim**.

Definir custo máximo: opção usada para indicar o valor máximo que autoriza para custo das suas chamadas.

Preço/Unidade: opção utilizada para definir o custo de unidades. Este preço unitário é aplicado quando se calcula o custo das chamadas efectuadas.

Câmara

Ao utilizar o módulo de câmara incorporado ao seu telefone, pode tirar fotografias de pessoas ou eventos em progresso. Além disso, pode enviar fotografias a outras pessoas em uma mensagem com figura ou como anexo de e-mail. A câmara produz imagens JPEG.

Tirar e Enviar *(Menu 4.1)*

Este menu permite tirar fotografias e enviá-las como mensagens com figuras a outros destinatários.

Nota: Ao utilizar a câmara sob a luz do sol directa ou intensa iluminação, as fotografias poderão apresentar sombras.

Tirar fotografias e enviar mensagens

1. Se aceder a este menu, a câmara situada na parte superior central do telefone será activada.

   Pode ver no visor a fotografia a ser tirada.

2. Ajuste a imagem girando o módulo de câmara.

   Utilize as teclas ▬ e ▬ para regular a luminosidade da fotografia.

Utilize as teclas \ e / para regular a tamanho da fotografia.

Utilize as teclas ▲ e ▼ localizadas no lado esquerdo do telefone para virar a fotografia para cima o para baixo.

3. Prima a tecla de função **Tirar** para tirar a fotografia.

   Caso pretenda obter um intervalo de 10 segundos, prima a tecla de função **Após 10s**.
4. Prima **Guardar** para guardar a fotografia.
5. Introduza um nome para a mesma e prima a tecla de função **Sim**.

   Para obter mais informações sobre a introdução de caracteres, consulte a página 42.
6. Siga os procedimentos descritos na página 74 para enviar fotografias como mensagens com figuras.

Nova Fotografia *(Menu 4.2)*

Neste menu, pode tirar fotografias e guardá-las.

Se aceder a este menu, a câmara situada na parte superior central do telefone será activada.

Siga os passos 2 a 5 descritos em "Tirar fotografias e enviar mensagens" na página 81.

Minhas Fotografias *(Menu 4.3)*

Este menu permite rever as suas fotografias.

Ao aceder a este menu, o visor exibe a última fotografia. Prima a tecla \ ou / para percorrer as imagens.

Câmara

Ao premir a tecla de função **Várias** o visor exibe as fotografias em miniaturas. Para percorrê-las nesse modo, utilize as teclas de navegação. Para restaurar o modo de visualização normal, prima as tecla de função **Ver**.

Prima **Opções** para utilizar os seguintes recursos:

Enviar: permite enviar fotografias como mensagens com figuras (consulte a página 74).

Tela de fundo: permite definir fotografias a serem exibidas no ecrã inactivo como imagens de fundo.

Eliminar: permite eliminar a fotografia.

Eliminar tudo: permite eliminar todas as imagens guardadas em seu telefone.

Mudar nome: permite alterar os nomes das fotografias.

Parâmetros som

Pode utilizar essa função para personalizar várias definições como:

- Melodia, volume e tipo de toque;
- O som emitido ao premir as teclas, se comete um erro ou se recebe mensagens.

Tom de toque *(Menu 5.1)*

Esta opção permite seleccionar a melodia de toque pretendida.

Estão disponíveis muitas opções diferentes. Sempre que se selecciona melodias, esta toca durante alguns segundos. Se tiver descarregado sons da Internet ou do programa EasyGPRS, ou se tiver recebido mensagens de tons de toque, pode ver a respectiva lista neste menu.

Volume toque *(Menu 5.2)*

Esta opção permite regular o volume do toque para um dos cinco níveis.

Utilize as teclas ▬ e ▬ ou ▲ e ▼ situadas no lado esquerdo do telefone.

Tipo de alerta *(Menu 5.3)*

Esta opção permite especificar o modo como queremos ser avisados das chamadas recebidas.

As opções disponíveis são as seguintes.

Luz apenas: só se acende a luz de fundo. O telefone não toca nem vibra.

Melodia: o telefone toca utilizando a melodia seleccionada no menu **Tom de toque** (**Menu 5.1**); consulte a página 84.

Vibração: o telefone vibra mas não toca.

Vibra+Melodia: o telefone começa por vibrar três vezes e, depois, toca.

Som das teclas *(Menu 5.4)*

Esta opção permite seleccionar o som gerado pelo teclado quando se prime as teclas.

Pode seleccionar uma das seguintes opções: **Desligado**, **Cool**, **Piano**, **Tom** e **Sinal sonoro**.

Para desactivar o som, seleccione **Desligado**.

Tom de mensagem *(Menu 5.5)*

Esta opção permite seleccionar o modo como o telefone alerta para a chegada de novas mensagens.

Tom SMS

Esta opção permite seleccionar o modo como o telefone alerta para a chegada de novas mensagens SMS.

As opções disponíveis são as seguintes.

Desligado: o telefone não utiliza o tom de SMS.

Só luz: a luz de serviço na parte superior do telefone fica intermitente.

Vibração: o telefone vibra.

Bip único: o telefone toca uma vez.

Tom x SMS: o telefone emite tons de SMS. Estão disponíveis várias opções.

Tom SMS-CB

Esta opção permite seleccionar a forma como o telefone o informa da recepção de novas mensagens difundidas (CB).

As opções disponíveis são as seguintes.

Desligado: o telefone não utiliza o tom de CB.

Só luz: a luz de serviço na parte superior do telefone fica intermitente.

Vibração: o telefone vibra.

Bip único: o telefone toca uma vez.

Tom SMS-CB x: o telefone utiliza um dos tons de CB, dentre os vários disponíveis.

Parâmetros som

Som da tampa *(Menu 5.6)*

Esta opção permite activar ou desactivar os sons que o telefone emite ao abrir ou fechar a tampa.

É possível escolher entre as opções **Desligado**, **Futuro** e **Cristal**. Para desactivar o som, seleccione **Desligado**.

Ligar/Desligar *(Menu 5.7)*

Esta opção permite seleccionar o tom que escutará ao ligar/desligar o telefone.

É possível escolher entre as opções **Desligado**, **Clássica** e **Alegre**. Para desactivar o som, seleccione **Desligado**.

Tom extra *(Menu 5.8)*

Pode personalizar outros tons utilizados pelo telefone.

Para definir um determinado tom como...	**Prima...**
Ligado	A tecla de função **Activar**. Aparece um sinal de visto à frente da opção.
Desligado	A tecla de função **Desactivar**. O sinal de visto desaparece.

As opções disponíveis são as seguintes.

Tom de erro: utilizada para especificar se o telefone irá informá-lo ou não quando cometer erros.

Tom de minuto: permite especificar se o telefone tem de apitar de minuto a minuto quando se está a efectuar chamadas, para informar sobre a duração das mesmas.

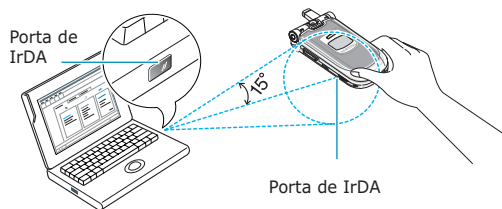
Tom de ligação: opção utilizada para fazer com que o telefone apite quando a pessoa a quem estiver a chamar atender o telefone.

Parâmetros do telefone

Pode personalizar muitas das funções do seu telefone de acordo com as suas preferências. Todas essas funções são definidas através do menu **Parâmetros do telefone**.

Activar Infravermelhos *(Menu 6.1)*

Esta função permite enviar ou receber dados/faxes através da porta de infravermelhos. Para utilizar ligações por infravermelhos, tem de:

- Configurar e activar uma porta de infravermelhos compatível com IrDA no PC;
- Activar a função de infravermelhos no telefone; o ícone IrDA ( ) é exibido na primeira linha do visor.
- Alinhar a porta de IrDA do telefone com a do computador.

A ligação está pronta para a transmissão de dados.

Se, 30 segundos após a activação da função, não for estabelecida uma ligação entre o telefone e o dispositivo compatível com IrDA, a função é desactivada automaticamente.

Nota: Para obter o desempenho ideal, utilize o cabo de ligação de dados opcional. Pode comprá-lo no representante da Samsung.

Minhas definições *(Menu 6.2)*

É possível alterar a imagem de fundo e o estilo do ecrã do modo de menu consoante as suas preferências.

Imagem de fundo

Esta opção permite alterar a imagem de fundo apresentada no modo inactivo.

Para alterá-la:

1. Percorra a lista, premindo a tecla ▬ ou ▬.

   Estão disponíveis várias imagens predefinidas. Caso defina uma fotografia como imagem de fundo por meio da opção de menu **Minhas Fotografias** (**Menu 4.3**), pode vê-la com o nome My Photo.icn.
2. Prima a tecla de função **Selec** quando a imagem pretendida estiver evidenciada.

   A imagem seleccionada é exibida no visor.
3. Depois de vê-la, prima a tecla de função **Selec** para a visualizar no ecrã inactivo.
   É-lhe perguntado se pretende visualizar texto no visor.
4. Prima a tecla de função **Sim** para exibir a data e hora actuais na parte superior da imagem do papel de parede. Para exibir somente a imagem de papel de parede, prima a tecla de função **Não**.

Definição de menu

Esta opção permite seleccionar o estilo de visualização dos menus. Pode seleccionar **Estilo filme** ou **Estilo página**.

Saudação *(Menu 6.3)*

Esta opção permite definir a mensagem de saudação que será apresentada por breves instantes sempre que o telefone for ligado. Ao aceder a este menu, o visor exibe a mensagem actual.

Para...	**Prima...**
Apagar a mensagem existente	A tecla C até a mensagem ser apagada.
Introduzir mensagens novas	As teclas alfanuméricas apropriadas.
Alterar o modo de introdução de texto	A tecla de função ⇧.

Para obter mais informações sobre a introdução de caracteres, consulte a página 42.

Número próprio *(Menu 6.4)*

Esta função permite:

- Atribuir um nome ao seu número de telefone registado no cartão SIM;
- Editar o nome e o número.

Esta função é um auxiliar de memória que pode utilizar para verificar o seu próprio número de telefone, se precisar de o fazer.

As alterações efectuadas aqui não afectam o número de assinatura real do cartão SIM.

Idioma *(Menu 6.5)*

Pode seleccionar o idioma a ser apresentado no visor. Quando esse recurso está definido como **Automático**, o idioma seleccionado automaticamente é o utilizado no cartão SIM.

Segurança *(Menu 6.6)*

A função Segurança permite limitar a utilização do telefone:

- Às pessoas que quiser;
- Aos tipos de chamadas pretendidos.

São utilizados vários códigos para proteger as funções do telefone. Estes são descritos nas secções que se seguem (consulte também as páginas 122-124).

Verificar PIN

Quando a função Verificar PIN está activa, tem de introduzir o seu PIN sempre que quiser ligar o telefone. Por conseguinte, nenhuma pessoa que não saiba o seu PIN poderá utilizar o aparelho sem o seu consentimento.

Nota: Para desactivar a função Verificar PIN, tem de introduzir o seu código.

Para alterá-lo, consulte as informações relativas à opção de menu **Alterar PIN** (**Menu 6.6.2**).

As opções disponíveis são as seguintes.

Desactivar: o telefone procura imediatamente o sinal de rede, quando é ligado.

Activar: tem de introduzir o PIN sempre que ligar o telefone.

Alterar PIN

Esta função permite alterar o PIN actual para um novo, desde que a função Verificar PIN esteja activa. Antes de introduzir o novo código, tem de introduzir o actual.

Depois de fornecer o novo PIN, é-lhe pedido para o confirmar introduzindo-o de novo.

Bloqueio telefone

Quando a função Bloqueio telefone está activa, o telefone fica bloqueado e, para o ligar, tem sempre de introduzir o código.

O código que vem definido de fábrica é 00000000. Para o alterar, consulte as informações relativas à opção de menu **Alterar código** (**Menu 6.6.4**).

Depois de introduzir o código correcto, pode utilizar o telefone até o desligar.

As opções disponíveis são as seguintes.

Desactivar: não lhe é pedido para introduzir o código sempre que liga o telefone.

Activar: é necessário introduzi-lo sempre que liga o telefone.

Alterar código

A função Alterar código permite mudar o código actual para um novo. Antes de fornecer o novo código, tem de introduzir o actual.

O valor predefinido é 00000000. Depois de fornecer o novo código, é-lhe pedido para o confirmar introduzindo-o de novo.

Bloquear SIM

Quando a função Bloquear SIM está activa, o telefone só funciona com o SIM actual. Tem de introduzir o código de bloqueio do SIM.

Depois de o fornecer, é-lhe pedido para o confirmar introduzindo-o de novo.

Para desbloquear o SIM, tem de introduzir o código de bloqueio do mesmo.

Modo FDN

O modo FDN (número de marcação fixa), se for suportado pelo seu cartão SIM, permite limitar as chamadas efectuadas a um determinado conjunto de números de telefone.

As opções disponíveis são as seguintes.

Desactivar: pode telefonar para qualquer número.

Activar: pode efectuar chamadas somente para números guardados na lista telefónica. Tem de introduzir o seu código PIN2.

Nota: Nem todos os cartões SIM têm um PIN2. Se esse for o caso do seu cartão, esta opção não será visualizada.

Para alterar o PIN2, consulte as informações relativas à opção de menu **Alterar PIN2** (**Menu 6.6.7**).

Alterar PIN2

A função Alterar PIN2 permite mudar o PIN2 actual para um novo. Antes de fornecer o novo código, tem de introduzir o actual.

Depois de fornecer o novo PIN2, é-lhe pedido para o confirmar introduzindo-o de novo.

Nota: Nem todos os cartões SIM têm um PIN2. Se esse for o caso do seu cartão, esta opção não será visualizada.

Definições do visor *(Menu 6.7)*

Luminosidade

Esta opção permite regular o contraste do visor, para o tornar mais claro ou mais escuro.

Para regular o contraste:

1. Seleccione o visor pretendido (**Ecrã principal** ou **Ecrã frontal**) e prima a tecla de função **Selec**.
2. Ajuste o contraste, utilizando as teclas ▬ e ▬ ou as teclas ▲ e ▼ localizadas no lado esquerdo do telefone.
3. Quando estiver satisfeito, prima **Sim** para guardar a selecção.

Luz de fundo

Pode seleccionar o uso, ou não, da luz de fundo. O tempo de standby/conversação pode ser ligeiramente prolongado se a desactivar.

Seleccione o período em que a luz de fundo permanecerá acesa. Ela acende-se ao premir uma tecla ou receber chamadas ou mensagens, permanecendo acesa durante o período especificado. Em seguida, a sua intensidade diminui e, finalmente apaga-se transcorrido um minuto.

Luz de fundo auto

Com esta função, pode especificar o tempo durante o qual a luz de fundo deve ser utilizada. Esta função permite poupar a carga da bateria.

As opções disponíveis são as seguintes.

Desactivar: a luz é utilizada de acordo com a definição especificada na opção de menu **Luz de fundo** (**Menu 6.7.2**); consulte a página 95.

Activar: a luz é utilizada somente no período especificado. Defina os horários de início e fim em horas e minutos, utilizando as teclas numéricas correspondentes.

Luz de serviço

Esta opção permite definir se a luz de serviço se acende, ou não, na parte superior do telefone ou escolher a cor em que se acende.

Seleccione uma das sete combinações de cores disponíveis. Quando o telefone está pronto para ser utilizado, a luz de serviço pisca na cor apropriada.

Se não quiser utilizá-la, seleccione **Desligada**.

Logótipo gráfico

Esta opção permite ver o logótipo do operador em vez do respectivo nome.

Ligado: no modo inactivo, aparece o logótipo guardado no telefone; se não o tiver guardado, é apresentado o nome do operador.

Desligado: aparece o nome do operador no modo inactivo.

Parâmetros do telefone

Definições extra *(Menu 6.8)*

Pode activar ou desactivar as funções de remarcação ou resposta automática.

Para definir funções como...	Prima...
Ligado	A tecla de função **Activar**. Aparece um sinal de visto à frente da opção.
Desligado	A tecla de função **Desactivar**. O sinal de visto desaparece.

As opções disponíveis são as seguintes.

Remarcação auto: com esta opção activada, o telefone marca até dez vezes o número de telefone para o qual não foi possível efectuar a chamada.

Nota: O intervalo entre duas tentativas varia.

Tampa activa: quando esta opção está activa, basta abrir a tampa para atender chamadas.

Se esta opção estiver desactivada, tem de abrir a tampa e premir uma tecla, consoante a definição da opção **Atender qualquer tecla** (veja as informações abaixo).

Atender qualquer tecla: quando esta opção está marcada, é possível atender chamadas premindo qualquer tecla, à excepção de \, C e da tecla de função **Rejeit**. Para rejeitá-las, prima \ ou a tecla de função **Rejeit**.

Quando esta opção não está marcada, pode premir somente ou a tecla de função **Aceitar**.

Atalho *(Menu 6.9)*

As teclas de navegação podem ser usadas como teclas de atalho. Quando premidas no modo inactivo, permitem aceder directamente a opções de menu específicas.

Para atribuir atalhos a teclas:

1. Seleccione a tecla que pretende utilizar como atalho, premindo ou , seguida de **Selec**.

   Cima ( )

   Direita ( )

   Esquerda ( )

2. Seleccione a opção de menu que pretende atribuir à tecla, premindo ou .

   Nota: Para desactivar a tecla de atalho, seleccione a opção **Nada**.

3. Prima **Selec** para guardar a selecção.

Repôr parâmetros de fábrica
(Menu 6.10)

Pode, facilmente, repor a configuração padrão do seu telefone. Para tal, proceda do seguinte modo:

1. Seleccione a opção de menu **Repôr parâmetros de fábrica**.

2. Introduza o código do telefone e prima a tecla de função **Sim**.

Nota: O código predefinido é 00000000. Para alterá-lo, consulte a página 93.

Agenda

A função Agenda permite:

- Ver o calendário e organizar a seu tempo;
- Definir listas de tarefas;
- Definir a data e hora actuais;
- Definir o alarme para que o telefone toque a uma dada hora como, por exemplo, para lembrar de reuniões;
- Utilizar o telefone como uma calculadora para operações matemáticas simples ou câmbios.

Calendário *(Menu 7.1)*

Com a função Calendário, pode:

- Consultar o calendário;
- Escrever memorandos para manter o controlo do seu tempo e accionar alarmes, se necessário.

Consultar o calendário

Quando se selecciona a opção de menu **Calendário** (**Menu 7.1**), é apresentado o calendário. Quando se prime a tecla de função **Opções**, ficam disponíveis as opções seguintes.

Procurar tudo: mostra todos os memorandos definidos, independentemente do dia, começando pelo mais antigo. Para percorrer os memorandos, prima a tecla ▬ ou ▬.

Eliminar tudo: permite eliminar todos os memorandos. É-lhe pedido para confirmar a acção.

Ir para data: permite ir para uma data específica.

Sair: opção utilizada para sair da função Calendário e regressar ao modo inactivo.

Escrever memorandos

Para escrever ou editar memorandos para datas específicas, proceda do seguinte modo:

1. Seleccione a data pretendida no calendário, utilizando as teclas de navegação.

   Nota: Para passar ao mês anterior ou seguinte, prima as teclas de volume localizadas no lado esquerdo do telefone.

2. Prima **Selec**.

   É apresentado um ecrã vazio onde pode introduzir o memorando.

3. Escreva-o e, em seguida, prima a tecla de função **Sim**.

   Nota: Para obter mais informações sobre a introdução de caracteres, consulte a página 42.

   É-lhe perguntado se pretende definir um alarme.

4. Se pretender que o alarme toque no dia seleccionado, prima a tecla de função **Sim**. Caso contrário, prima **Não**.

5. Se premir **Sim**, defina a hora do alarme e prima **Sim**.

   A cor da data muda para verde, para indicar a existência de um memorando.

Editar memorandos

Se seleccionar um dia para o qual já existe um memorando, pode premir a tecla de função **Editar** para alterá-lo.

Nota: Para obter mais informações sobre a introdução de caracteres, consulte a página 42.

Depois de o editar, prima a tecla de função **Sim**. Quando se prime **Opções**. Isso feito, as seguintes opções estarão disponíveis.

Alarme: permite definir o alarme para tocar no dia seleccionado.

Apagar: permite eliminar o memorando.

Copiar para: permite copiá-lo em outra data e/ou hora.

Mover para: permite alterar a data e/ou a hora do memorando.

Lista de tarefas *(Menu 7.2)*

Esta função permite:

- Elaborar listas de tarefas a serem executadas;
- Atribuir uma prioridade e um prazo a cada tarefa;
- Ordenar as tarefas por prioridade e marca de estado.

Criar a lista de tarefas

1. Prima a tecla de função **Novo**.
2. Introduza a primeira tarefa.

   Nota: Pode introduzir até 40 caracteres. Para obter mais informações sobre a introdução de caracteres, consulte a página 42.

3. Prima **Sim**.
4. Seleccione uma prioridade alta, normal ou baixa, utilizando ▬ ou ▬ e a tecla de função **Selec**.
5. Introduza o prazo.

   Se não quiser defini-lo, prima **Saltar**.

6. Prima **Sim**.

Editar a lista de tarefas

Se já houver tarefas definidas na lista, quando se selecciona a opção de menu **Lista de tarefas** (**Menu 7.2**), é apresentado o conteúdo actual da mesma, com a marca de estado e a prioridade (para alta, para normal e para baixa).

As opções disponíveis são as seguintes.

Para...	Deve...
Ver os detalhes de tarefas específicas	• Evidenciar a tarefa. • Premir a tecla de função **Ver**.
Alterar o estado de tarefas específicas	• Evidenciar a tarefa. • Premir a tecla para marca-la como concluída na data e hora actual. ou • Evidenciar a tarefa. • Premir a tecla de função **Opções**. • Seleccionar **Marcar**. • Seleccionar o estado apropriado (**Concluída** ou **Por fazer**).
Criar novas tarefas	• Premir a tecla de função **Opções**. • Seleccionar a opção **Novo**. • Introduzir o texto, a prioridade e o prazo da tarefa.
Editar tarefas existentes	• Evidenciar a tarefa. • Premir a tecla de função **Opções**. • Seleccionar **Editar**. • Alterar o texto, a prioridade e o prazo da tarefa.

Para...	Deve...
Ordenar as tarefas por prioridade ou estado	• Premir a tecla de função **Opções**. • Seleccionar **Ordenar**. • Seleccionar o critério de ordenação (**Alta**, **Baixa**, **Concluído** ou **Desfazer**).
Copiar tarefas	• Evidenciar a tarefa. • Premir a tecla de função **Opções**. • Seleccionar **Copiar**. • Alterar o texto, a prioridade e o prazo da tarefa, conforme necessário.
Copiar tarefas no calendário	• Evidenciar a tarefa. • Premir a tecla de função **Opções**. • Seleccionar **Copiar para calendário**. • Alterar o texto e o prazo da tarefa e definir o alarme, conforme necessário.
Eliminar tarefas	• Evidenciar a tarefa. • Premir a tecla de função **Opções**. • Seleccionar **Eliminar**.
Eliminar todas as tarefas	• Premir a tecla de função **Opções**. • Seleccionar **Eliminar tudo**. • Confirmar a eliminação, premindo **Sim**.
Sair da lista de tarefas	• Premir a tecla de função **Opções**. • Seleccionar **Sair**.

Hora e data *(Menu 7.3)*

Esta opção permite alterar a hora e a data actuais. Também pode ver a hora actual no Tempo Médio de Greenwich (TMG) e em 21 das mais importantes cidades do mundo.

As opções disponíveis são as seguintes.

Definir hora: permite introduzir a hora actual. Pode escolher o seu formato através da opção de menu **Formato** (**Menu 7.3.4**).

Nota: Antes de acertar a hora, tem de especificar o seu fuso horário, através da opção de menu **Hora internacional** (**Menu 7.3.3**).

Definir data: permite introduzir o dia, o mês e o ano.

Hora internacional: permite ver a hora actual no Tempo Médio de Greenwich (TMG) e em 21 das mais importantes cidades do mundo, utilizando as teclas \ e /.

O ecrã apresenta:

- O nome da cidade
- A data e a hora actuais
- A diferença horária entre a cidade seleccionada e a sua cidade, se tiver definido a hora local (leia a seguir para obter mais informações) ou a hora TMG (valor assumido).

Para seleccionar o seu fuso horário:

1. Seleccione a cidade que corresponde ao seu fuso horário, premindo a tecla \ ou / uma ou mais vezes.
   Surgem no visor a data e a hora locais.
2. Prima a tecla de função **Definir**.

Formato: permite alterar o formato para **24 horas** ou **12 horas**.

Alarme *(Menu 7.4)*

Esta função permite:

- Definir o alarme para tocar a uma hora específica;
- Definir o telefone para se ligar automaticamente e tocar o alarme, mesmo se estiver desligado (opção **Ligação auto** definida como **Activar**).

As opções disponíveis são as seguintes.

Alarme único: o alarme toca só uma vez e, depois, é desactivado.

Alarme diário: toca todos os dias à mesma hora.

Chamada de despertar: toca para o acordar de manhã.

Para definir o alarme:

1. Seleccione o tipo que pretende definir.
2. Introduza a hora e o dia da semana pretendidos, se aplicável.
3. Prima **Sim**.
4. Se seleccionar **Chamada de despertar** no passo 1, escolha a opção de repetição: **Segunda a sexta-feira** ou **Segunda-feira a sábado**.

Remover alarme: permite desactivar as definições de alarme.

Ligação auto: se esta opção estiver definida como **Activar**, o alarme toca à hora especificada, mesmo se o telefone estiver desligado.

Se a opção de menu estiver definida como **Desactivar** e o telefone estiver desligado na hora especificada, o alarme não toca.

Para parar o alarme quando soar, abra o tampa e prima a tecla de função **Sair**.

Ao definir ou visualizar alarmes, quando se prime a tecla de função **Opções**, ficam disponíveis as seguintes opções:

Remover alarme: permite desactivar o alarme actual.

Definir som de alarme: permite seleccionar a melodia.

Calculadora *(Menu 7.5)*

Com esta função, pode utilizar o telefone como calculadora que efectua as operações aritméticas básicas: adição, subtracção, multiplicação e divisão.

Utilizar a calculadora

1. Introduza o primeiro número, utilizando as teclas numéricas.
2. Prima a tecla de função direita até ser apresentado o operador aritmético pretendido: **+** (adicionar), **-** (subtrair), ***** (multiplicar), **/** (dividir).
3. Introduza o segundo número.
4. Repita os passos 1 a 3 o número de vezes que for necessário.

Notas:

- Para corrigir erros e limpar o visor, prima a tecla C.
- Para incluir vírgulas decimais ou um parêntesis, prima a tecla de função esquerda até ser apresentado o símbolo pretendido.

5. Para calcular o resultado, prima .

Câmbio *(Menu 7.6)*

Esta opção de menu permite efectuar conversões cambiais.

1. Introduza a taxa de câmbio da moeda de origem e prima a tecla de função **Sim**.

   Para inserir vírgulas decimais, prima a tecla #.

2. Introduza o montante que pretende converter e prima **Sim**.

   A taxa de câmbio e a quantia na moeda local que introduziu, bem como o valor equivalente na moeda estrangeira, serão exibidos no ecrã.

3. Prima **Sair** para fechar a função de câmbio.

Serviços de Rede

Estas funções de menu são serviços de rede. Se quiser utilizá-las, deve contactar o seu operador e subscrevê-las.

Desvio de chamadas *(Menu 8.1)*

Este serviço de rede permite que as chamadas recebidas sejam reencaminhadas para o número que especificar.

Exemplo: Pode, durante as férias, encaminha-las para o telefone de um colega.

Essa função pode ser configurada como:

Desviar sempre: todas as chamadas são desviadas.

Ocupado: são desviadas se tiver outra chamada em curso.

Sem resposta: são desviadas se não atender o telefone.

Não disponível: são desviadas se estiver num local não coberto pela rede do seu operador.

Cancelar tudo: todas as opções de desvio de chamadas são canceladas.

Pode especificar opções de desvio específicas para cada um dos seguintes tipos de chamadas:

- Apenas chamadas de voz
- Apenas chamadas de dados

Exemplo: Pode desviar as chamadas de voz para um colega, se já estiver ao telefone.

Para definir as suas opções de desvio de chamadas:

1. Seleccione o tipo de desvio pretendido, premindo ou até evidenciar a opção apropriada. Prima, em seguida, a tecla de função **Selec**.
2. Seleccione o tipo de chamadas que deve ser desviado, premindo a tecla ou até evidenciar a opção apropriada. Prima, em seguida, a tecla de função **Selec**.

   É apresentado o estado actual. Se a opção já tiver sido definida, é mostrado o número para o qual as chamadas são desviadas.
3.

Para...	Prima...
Activar as opções de desvio	A tecla de função **Activar**. Siga para o passo 4.
Alterar o número da chamada	A tecla de função **Alterar**. Siga para o passo 4.
Desactivar as opções de desvio	A tecla de função **Remover**.

4. Introduza o número para o qual as chamadas devem ser desviadas e prima a tecla de função **Sim**.
   Para introduzir o código internacional, prima a tecla 0+ até aparecer o sinal **+**.
5. Caso tenha seleccionado a opção **Sem resposta**, defina o período em que seu telefone tocará antes do desvio da chamada e prima a tecla de função **Selec**.

   O telefone envia os parâmetros para a rede e é apresentada a confirmação da rede.

Pode desactivar todas as opções de desvio, seleccionando a opção **Cancelar tudo**.

Serviços de Rede

Barramento de chamadas *(Menu 8.2)*

O serviço de rede de barramento de chamadas permite limitá-las.

Essa função pode ser configurada como:

Todas as enviadas: impossível efectuar chamadas.

Internacionais: impossível efectuar chamadas internacionais.

Internacionais excepto origem: no estrangeiro, apenas podem ser efectuadas chamadas locais ou para o país de origem (o país onde o seu operador está instalado).

Todas as recebidas: impossível receber chamadas.

Recebidas quando no estrangeiro: impossível receber chamadas quando o telefone está a ser usado fora da área do serviço.

Cancelar tudo: todas as definições de barramento são desactivadas. É possível atender e efectuar chamadas do modo habitual.

Pode especificar opções de barramento específicas para cada um dos seguintes tipos de chamadas:

- Apenas chamadas de voz
- Apenas chamadas de dados

Para definir as suas opções de barramento:

1. Seleccione o tipo de barramento pretendido, premindo a tecla ▬ ou ▬ até evidenciar a opção apropriada. Prima, em seguida, a tecla de função **Selec**.
2. Seleccione o tipo de barramento pretendido, premindo a tecla ▬ ou ▬ até evidenciar a opção apropriada. Prima, em seguida, a tecla de função **Selec**.
3. Prima a tecla de função **Activar** para confirmar as suas definições.
4. Introduza o código de barramento de chamadas que lhe foi indicado pelo seu operador.

   O telefone envia as suas definições para a rede e, no visor, surge a confirmação.

Para desactivar definições de barramento de chamadas específicas:

1. Seleccione a opção que quer desactivar.
2. Seleccione o tipo de chamada a que essa opção se aplica.
3. Prima a tecla de função **Desactivar**.
4. Introduza o código de barramento que lhe foi indicado pelo seu operador.

   O telefone envia as suas definições para a rede e, no visor, surge a confirmação.

Pode desactivar todas as opções de barramento, seleccionando a opção **Cancelar tudo**.

Alterar código de barramento: com esta opção, pode definir e alterar o código que lhe foi indicado pelo seu operador. Antes de introduzir o novo valor, tem de fornecer o actual.

Depois de fornecer o novo código, é-lhe pedido para o confirmar introduzindo-o de novo.

Chamada em espera *(Menu 8.3)*

Este serviço de rede permite que seja informado quando alguém tenta contactá-lo durante outra chamada.

Pode especificar opções de chamada em espera individuais para cada um dos seguintes tipos:

- Apenas chamadas de voz
- Apenas chamadas de dados

Para definir as suas opções, proceda do seguinte modo:

1. Seleccione o tipo de chamadas ao qual pretende aplicar essa função, premindo a tecla ▬ ou ▬ até evidenciar a opção pretendida. Em seguida, prima a tecla de função **Selec**.

   O visor indica se a chamada em espera está activa ou inactiva.

2. Pode activar ou desactivar essa função, conforme necessário, utilizando **Activar** ou **Desactivar**, respectivamente.

   Para regressar ao ecrã anterior, prima **Sair**.

Também pode desactivar todas as definições do recurso, seleccionando a opção **Cancelar tudo**.

Selecção de rede *(Menu 8.4)*

O recurso Selecção de rede permite optar pela escolha automática ou manual da rede a ser utilizada em roaming fora da área coberta pela rede.

Nota: Só pode seleccionar uma rede diferente da de origem se dispuser de um acordo de roaming válido com o seu operador.

Para indicar se a rede deve ser seleccionada de forma automática ou manual, quando em roaming, proceda do seguinte modo:

1. Quando surgir **Selecção de rede** no visor, prima **Selec**.

2. Prima a tecla ▬ ou ▬ até evidenciar a opção apropriada e, em seguida, **Sim**.

   Se seleccionar **Automática**, quando em roaming, ficará ligado através da primeira rede disponível.

   Se seleccionar **Manual**, o telefone procura as redes disponíveis. Siga para o passo 3.

3. Prima a tecla ▬ ou ▬ até evidenciar a rede preferida e, em seguida, prima a tecla de função **Sim**.

   Fica ligado através desta rede.

ID do chamador *(Menu 8.5)*

Pode impedir que o número do seu telefone apareça no visor do aparelho do destinatário da chamada.

Nota: Algumas redes não permitem a alteração deste parâmetro.

As opções disponíveis são as seguintes.

Val assumido: é utilizado o parâmetro definido pela rede.

Ocultar nr: o seu número não aparece no telefone do destinatário.

Enviar número: o seu número é enviado com cada chamada que efectua.

Grupo fechado de utilizadores (CUG) *(Menu 8.6)*

Este serviço de rede permite limitar a um grupo de utilizadores seleccionados, as chamadas recebidas e efectuadas. Pode ser membro de um máximo de 10 grupos de utilizadores.
Para saber como pode criar, activar e utilizar grupos fechados de utilizadores, contacte o seu operador.

Exemplo: Uma empresa fornece cartões SIM aos funcionários, mas só quer permitir chamadas para os membros da mesma equipa.

Se seleccionar o menu **Grupo fechado de utilizadores (CUG)**, pode aceder à função CUG. Pode agora aceder às seguintes opções, depois de premir a tecla de função **Selec**.

Lista de índice: permite listar, adicionar ou eliminar números do índice CUG. É apresentada a lista de CUGs actual.

Adicione novos índices CUG, conforme indicado pelo seu operador, ou elimine os grupos seleccionados.

Para...	Prima...
Percorrer os índices CUG existentes	A tecla ▬ ou ▬.
Adicionar índices CUG	A tecla de função **Opções**, seleccione a opção **Adicion** e introduza o índice.
Eliminar índices CUG	A tecla de função **Opções** e seleccione a opção **Eliminar**.
Activar índices CUG	A tecla de função **Opções** e seleccione **Activar**.

Acesso externo: permite autorizar ou proibir chamadas para números que não pertençam ao CUG. Esta função depende do tipo de subscrição do serviço. Consulte o seu operador.

Grupo padrão: pode definir um CUG padrão com o seu operador. Se o fizer, pode activar a opção **Grupo padrão** no seu telefone. Ao efectuar chamadas, poderá então optar por usar o CUG padrão, em vez de ter de seleccionar um da lista.

Desactivar: permite desactivar a função CUG. Este menu só é apresentado quando o grupo predefinido está activo ou quando está seleccionado um índice CUG.

Selecção de banda *(Menu 8.7)*

Para poder efectuar e receber chamadas, o telefone tem de se registar numa das redes disponíveis. O telefone funciona em qualquer um dos seguintes tipos de rede:

- GSM 900
- GSM 1800
- Combinada GSM 900/1800
- GSM 1900

O país onde o telefone foi adquirido determina a banda utilizada por padrão. Quando viajar, tem de se lembrar de mudar para uma banda apropriada.

1. Quando surgir **Selecção de banda** no visor, prima **Selec**.
2. Utilize a tecla ▬ ou ▬ até evidenciar a opção apropriada (**GSM 900/1800** ou **GSM 1900**) e prima **Sim**.

Quando se selecciona uma nova banda, o telefone mostra uma mensagem de confirmação e, em seguida, procura automaticamente as redes disponíveis. O telefone regista-se depois na rede preferida, na banda seleccionada.

Caixa de diversões

O menu **Caixa de diversões** contém várias opções de diversão.

Jogos *(Menu 9.1)*

Pode divertir-se com os três jogos existentes no telefone.

Seleccione o jogo pretendido, premindo a tecla ▬ ou ▬ e **Selec**. Para obter mais informações sobre o jogo, consulte a ajuda no visor.

Browser WAP *(Menu 9.2)*

O telefone está equipado com um browser WAP que permite aceder à Internet sem fios e navegar através do telefone.

Para obter mais informações sobre o menu **Browser WAP**, consulte o respectivo manual do utilizador que acompanha o telefone.

Descarregamentos *(Menu 9.3)*

Sons

Neste menu, pode ver a lista dos sons descarregados do servidor e defini-los como tom de toque actual, mas não os pode enviar para outro telefone.

Quando a memória estiver cheia, aparece uma mensagem de aviso e o telefone rejeita sons adicionais, enquanto não eliminar sons antigos.

Imagens

Neste menu, pode ver a lista das imagens descarregadas do servidor. Pode definir as figuras descarregadas como imagem de fundo actual, mas não as pode enviar para outro telefone.

Quando a memória estiver cheia, aparece uma mensagem de aviso e o telefone rejeita imagens adicionais, enquanto não eliminar as antigas.

Resolução de problemas

Antes de contactar o serviço pós-venda, efectue as verificações a seguir descritas. Desta forma pode poupar tempo e dinheiro, pois evita chamar um técnico desnecessariamente.

Quando liga o telefone, podem surgir as seguintes mensagens

Insira cartão SIM

- Verifique se o cartão SIM está correctamente instalado.

Telef bloqueado Introd código

- A função de bloqueio automático foi activada. Tem de introduzir o código do telefone para poder utilizá-lo.

Introduza PIN

- É a primeira vez que usa o telefone. Tem de introduzir o número de identificação pessoal (PIN) que lhe foi fornecido com o cartão SIM.
- A função Verificar PIN está activa. Sempre que ligar o telefone, deve fornecer o código PIN. Para desactivar essa função, utilize a opção de menu **Verificar PIN** (**Menu 6.6.1**).

Introduza PUK

- O código PIN foi fornecido incorrectamente três vezes seguidas e o telefone ficou bloqueado. Introduza o PUK que lhe foi fornecido pelo seu operador.

Aparece no visor a mensagem "Sem rede," "Falha da rede" ou "Não efectuado"

- A ligação à rede perdeu-se. Pode estar numa zona com sinal fraco como, por exemplo, em túneis ou no meio de edifícios altos. Desloque-se para outro local e tente de novo.
- Está a tentar aceder a uma opção que não subscreveu. Contacte o seu operador para obter mais informações.

Introduziu um número, mas não conseguiu marcá-lo

- Premiu a tecla ?
- Está a aceder à rede certa?
- Pode ter definido opções de barramento de chamadas efectuadas.

O seu interlocutor não consegue comunicar consigo

- O seu telefone está ligado (premiu a tecla \⏻ durante mais de um segundo)?
- Está a aceder à rede certa?
- Pode ter definido opções de barramento de chamadas recebidas.

O seu interlocutor não o ouve

- Desligou o microfone?
- Tem o telefone próximo da boca? O microfone está localizado na parte inferior do telefone.

Resolução de problemas

O aparelho começa a apitar e surge intermitentemente a mensagem "** Aviso ** Bateria fraca" no visor

- A bateria tem pouca carga. Substitua-a e/ou recarregue-a.

A qualidade de áudio das chamadas é fraca

- Verifique o indicador de intensidade do sinal no visor (); o número de barras apresentado indica a intensidade do sinal, de forte () a fraco ().
- Tente deslocar o telefone ligeiramente ou coloque-se mais perto de uma janela, se estiver num edifício.

Não é marcado nenhum número quando se selecciona entradas da lista telefónica

- Verifique se os números foram guardados correctamente, utilizando a função de procura da lista telefónica.
- Se necessário, guarde novamente o número.

Se as instruções acima não resolverem o problema, anote o seguinte:

- Os números de modelo e de série do telefone
- As informações da garantia
- Uma descrição clara do problema

Em seguida, contacte o seu vendedor ou o serviço pós-venda da Samsung.

Códigos de acesso

Existem vários códigos de acesso que são utilizados pelo telefone e pelo respectivo cartão SIM. Estes códigos ajudam-no a impedir a utilização não autorizada do aparelho.

Quando lhe for pedido um dos códigos abaixo descritos, introduza-o (o valor será visualizado na forma de asteriscos). Depois, prima a tecla de função **Sim**. Se se enganar, prima uma ou mais vezes forem necessárias para apagar o dígito errado e, depois, continue a introduzir o código.

Os códigos de acesso, à excepção de PUK e PUK2, podem ser alterados através das opções do menu **Segurança** (**Menu 6.6**). Para obter mais informações, consulte a página 92.

Importante! Evite utilizar códigos parecidos com números de emergência (como o 112), para não marcar, sem querer, um desses números.

Código do telefone

A função Bloqueio do telefone utiliza o código do aparelho para impedir que alguém não autorizado o utilize. O telefone é fornecido já com código, o qual, de fábrica, vem definido como 00000000.

Para...	**Consulte a...**
Activar/desactivar a função de bloqueio do telefone	Página 93 (**Menu 6.6.3**).
Alterar o código	Página 93 (**Menu 6.6.4**).

PIN

O código PIN (**P**ersonal **I**dentification **N**umber - número de identificação pessoal) de 4 a 8 dígitos impede a utilização não autorizada do seu cartão SIM e é geralmente fornecido com o mesmo.

Se introduzir três vezes seguidas o PIN incorrecto, o código é desactivado e não pode ser utilizado até ser activado novamente através da introdução do PUK (consulte a secção seguinte).

Para...	**Consulte a...**
Activar/desactivar a função Verificar PIN	Página 92 (**Menu 6.6.1**).
Alterar o PIN	Página 93 (**Menu 6.6.2**).

PUK

O código PUK (**P**IN **U**nblocking **K**ey - código de desbloqueio pessoal) de 8 dígitos é necessário para alterar códigos PIN desactivados. O PUK pode ser fornecido com o cartão SIM. Se não for, ou se o tiver perdido, contacte o seu operador.

Para reactivar o seu PIN:

1. Introduza o PUK e prima a tecla de função **Sim**.
2. Introduza um novo PIN, à sua escolha, e prima **Sim**.
3. Quando surgir a mensagem **Conf novo PIN**, introduza o mesmo código e prima **Sim**.

Se introduzir dez vezes seguidas o PUK errado, o cartão SIM fica inutilizado. Para obter um novo cartão, contacte o seu operador.

PIN2

O código PIN2 (4 a 8 dígitos), fornecido com alguns cartões SIM, é necessário para aceder a certas funções como, por exemplo, definir o custo máximo das chamadas. Se o seu cartão SIM as suportar, poderá utilizar essas funções.

Se introduzir três vezes seguidas o PIN2 errado, ele é desactivado e só poderá aceder às funções quando for reactivado introduzindo o PUK2.

Para alterar o PIN2, consulte a página 94 (**Menu 6.6.7**).

PUK2

O código PUK2 (**P**IN **U**nblocking **K**ey **2** - código de desbloqueio pessoal) de 8 dígitos, fornecido com alguns cartões SIM, é necessário para alterar códigos PIN2 desactivados. Se o perder, contacte o seu operador.

Para reactivar o seu PIN2:

1. Introduza o PUK2 e prima a tecla de função **Sim**.
2. Introduza um novo PIN2, à sua escolha, e prima **Sim**.
3. Quando surgir a mensagem **Confirme PIN2**, introduza o mesmo código e prima **Sim**.

Se introduzir dez vezes seguidas o PUK2 errado, não poderá aceder às funções que o exigem. Para obter um novo cartão, contacte o seu operador.

Informações sobre saúde e segurança

Exposição a energia de rádio frequência (Informações SAR)

Conformidade com os requisitos da União Europeia (EU) consoante a exposição a ondas de rádio.

O telemóvel é um receptor e transmissor de rádio. Foi concebido e fabricado de modo a não exceder os limites de exposição a energia de rádio frequência (RF) recomendados pelo Concelho da UE. Estes limites inserem-se em directrizes completas e estabelecem os níveis permitidos de energia de RF para o público em geral. As directrizes foram desenvolvidas por organizações científicas independentes, através da avaliação periódica de estudos científicos. Os limites incluem uma margem de segurança substancial, criada para assegurar a segurança de todas as pessoas, independentemente da sua idade ou do estado de saúde em que se encontrem.

A exposição normal relativa a telemóveis emprega uma unidade de medida denominada SAR (Specific Absorption Rate - taxa de absorção específica). O limite SAR recomendado pelo Concelho da UE é de 2,0 W/kg*.

* O limite SAR dos telemóveis utilizado pelo público é de 2,0 watts/quilograma (W/kg) ponderado para 10 gramas de tecido orgânico. O limite incorpora uma margem de segurança substancial, para oferecer uma protecção adicional do público e ter em conta quaisquer variações nas medições. Os valores SAR podem variar consoante os requisitos de relatórios nacionais e a banda da rede.

Os testes de SAR são conduzidos utilizando posições de funcionamento normal, com o telefone a transmitir no seu mais elevado nível de potência certificado em todas as bandas de frequência testadas. Apesar de o SAR ser determinado ao nível mais elevado de potência certificada, o nível SAR real do telefone, em funcionamento, pode situar-se muito abaixo do valor máximo, porque o telefone foi concebido para funcionar com vários níveis de potência, de modo a utilizar apenas a potência necessária para se manter em contacto com a rede. Regra geral, quando mais perto se encontrar de uma estação base, mais baixa é a emissão de potência do telefone.

Conformidade com os requisitos da FCC consoante a exposição a ondas de rádio

Este telefone foi concebido e fabricado de modo a não exceder os limites de exposição à energia de rádiofrequência (RF) definidos pela Comissão Federal de Comunicações (FCC) dos Estados Unidos. Estes limites inserem-se em directrizes completas e estabelecem os níveis permitidos de energia de RF para o público em geral. As directrizes são baseadas nos padrões de segurança que foram desenvolvidos por organizações científicas independentes, através da avaliação periódica e completa de estudos científicos.

Os normas incluem uma margem de segurança substancial, criada para garantir a segurança de todas as pessoas, independentemente da sua idade ou do estado de saúde em que se encontrem.

A exposição normal relativa a telemóveis emprega uma unidade de medida denominada SAR (Specific Absorption Rate - taxa de absorção específica). O limite SAR recomendado pelo FCC é de 1,6 W/kg.*

Os testes de SAR são conduzidos utilizando posições de funcionamento normais especificadas pela FCC (Comissão Federal de Comunicações), com o telefone a transmitir no seu mais elevado nível de potência certificado em todas as bandas de frequência testadas.

* Nos Estados Unidos e Canadá, o limite SAR dos telemóveis utilizados pelo público é de 1.6 watts/quilograma (W/kg) ponderado para 1 grama de tecido orgânico. O norma incorpora uma margem de segurança substancial, com o objectivo de oferecer uma protecção adicional ao público e ter em conta quaisquer variações nas medições.

Apesar de o SAR ser determinado ao nível mais elevado de potência certificada, o nível SAR real do telefone, em funcionamento, pode situar-se muito abaixo do valor máximo. Isso se deve porque o telefone foi concebido para funcionar com vários níveis de potência, de modo a utilizar apenas a potência necessária para se manter em contacto com a rede. Em geral, quando mais perto se encontrar de uma estação base, mais baixa é a emissão de potência do telefone.

Antes de um novo modelo de telefone tornar-se disponível para venda ao público, deve ser testado e certificado pela FCC para garantir que não exceda o limite estabelecido pelo governo com relação aos requisitos para exposição segura. Os testes são realizados nas posições e localizações (ex.: no ouvido e no corpo) conforme exigido pela FCC para cada modelo. Embora possam haver diferenças entre os níveis SAR de diversos telefones e em diversas posições, todos atenderão às exigências do governo.

A FCC concedeu uma Autorização para Equipamento para estes modelos com todos os níveis SAR avaliados e documentados de acordo com as directrizes para exposição à RF da FCC. As informações SAR destes modelos encontram-se arquivadas com a FCC e podem ser encontradas na secção Display Grant do site http://www.fcc.gov/oet/fccid. Para tal, obtenha a ID da FCC do aparelho impresso na etiqueta do mesmo.

As informações de certificação da FCC para este modelo de telefone encontram-se numa folha em anexo.

Para utilização no corpo, este modelo de telefone foi testado e atende às directrizes de exposição à RF da FCC quando utilizado juntamente com algum acessório fornecido ou aprovado pela Samsung, projectado para esse produto ou quando utilizado com um acessório que não contenha metal e que posicione o auscultador numa distância mínima do corpo.

A distância mínima para este modelo de telefone está contida nas informações de certificação da FCC para corpo.

Nenhuma conformidade com as condições mencionadas anteriormente pode violar as directrizes de exposição à RF da FCC.

Para obter mais informações acerca da exposição aos sinais de rádio frequência, visite os seguintes sites:

Federal Communications Commission (FCC)

http://www.fcc.gov/rfsafety

Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA): http://www.wow-com.com

U.S.Food and Drug Administration (FDA)

http://www.fda.gov/cdrh/consumer

World Health Organization (WHO)

http://www.who.int/peh-emf/en

Cuidados a ter com as baterias

- Nunca use um carregador ou uma bateria que apresente danos, sejam eles quais forem.
- Use a bateria apenas para o fim previsto.
- Se usar o telefone perto da estação base da rede, o consumo de energia é menor; os tempos de standby e de conversação são largamente afectados pela potência do sinal na rede celular e pelos parâmetros definidos pelo operador.
- Os tempos de carregamento das baterias dependem da carga existente na bateria e do tipo de bateria e carregador utilizados. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, mas desgasta-se gradualmente. Quando o tempo de actividade (standby e conversação) ficar sensivelmente mais curto, compre uma bateria nova.
- Se não for usada, uma bateria totalmente carregada descarregar-se-á com o tempo.
- Use apenas baterias e carregadores aprovados pela Samsung. Quando não utilizar o carregador, desligue-o da corrente. Não deixe a bateria ligada ao carregador durante mais de uma semana porque a sobrecarga encurta a vida da bateria.
- As temperaturas extremas afectam a capacidade de carga da bateria: pode necessitar de arrefecer ou de aquecer primeiro.
- Não deixe as baterias em locais frios ou quentes, como, por exemplo, no interior do automóvel no Verão ou no Inverno, pois reduzirá a capacidade e o tempo de vida da bateria. Tente manter a bateria à temperatura ambiente. Se a bateria, mesmo com carga máxima, estiver fria ou quente o telefone poderá não funcionar temporariamente. As baterias de iões de lítio são muito sensíveis às temperaturas inferiores a 0 °C.

Informações sobre saúde e segurança

- Não ponha a bateria em curto-circuito. Isto pode acontecer quando um objecto metálico (moeda, clip, etc.) estabelece contacto directo entre os pólos + e – da bateria (contactos metálicos na parte de trás da bateria), quando a bateria é transportada num bolso ou numa pasta. Um curto-circuito tanto estraga a bateria como o objecto que o provoca.
- Deite fora as baterias usadas de acordo com as normas locais. Recicle-as sempre. Não as queime.

Segurança na estrada

O telemóvel proporciona-lhe a capacidade de comunicar por voz – quase em todo o lugar, a qualquer hora. Mas as vantagens dos telemóveis acarretam algumas responsabilidades, que todos os utilizadores deverão assumir.

Quando conduz um veículo, a direcção do mesmo é a sua principal responsabilidade. Se utilizar um telemóvel enquanto conduz, faça uso de bom senso e lembre-se das seguintes sugestões.

1. Familiarize-se com o seu telemóvel e as respectivas funções, tais como a marcação rápida e a remarcação automática. Se disponíveis, estas funções ajudam-no a efectuar uma chamada sem desviar a sua atenção da estrada.
2. Quando disponível, utilize um kit mãos-livres. Se possível, acrescente um nível adicional de conveniência e segurança ao seu telemóvel, com um dos muitos acessórios mãos-livres actualmente disponíveis.
3. Coloque o telemóvel numa posição de fácil acesso. Deve ser capaz de utilizar o telemóvel sem desviar os olhos da estrada. Se receber uma chamada numa altura inconveniente, deixe o correio de voz atender, se possível.

4. Diga ao seu interlocutor que está a conduzir; se necessário, interrompa a chamada em condições de tráfego intenso ou de mau tempo. A chuva, a neve molhada, a neve, o gelo e, inclusivamente, o tráfego intenso, podem ser perigosos.
5. Não tome notas nem olhe para os números enquanto conduz. A consulta da sua lista de "afazeres" ou a lista telefónica desvia a sua atenção da sua principal responsabilidade, que é conduzir de forma segura.
6. Faça uso de bom senso ao marcar e avalie o tráfego; se possível, efectue as chamadas quando o veículo estiver parado ou antes de entrar no tráfego. Tente planear as chamadas quando o veículo estiver imobilizado. Se necessitar de efectuar uma chamada em movimento, verifique as condições da estrada e olhe para os espelhos e, depois, prossiga.
7. Não inicie conversas enervantes ou emocionais que possam distrai-lo. Diga às pessoas com quem falar que está a conduzir e suspenda as conversas que possam desviar a sua atenção da estrada.
8. Utilize o telefone para chamar ajuda. Marque o número de emergência em caso de incêndio, acidente na estrada ou emergências médicas. Lembre-se de que esta é uma chamada gratuita no telemóvel!
9. Utilize o seu telemóvel para ajudar outros em casos de emergência. Se vir um acidente de viação, um crime em curso ou outras emergências graves em que haja vidas em risco, telefone para o número de emergência, tal como gostaria que os outros fizessem por si.

Informações sobre saúde e segurança

10. Quando necessário, telefone para um serviço de assistência em estrada ou para um número móvel de assistência que não seja de emergência. Se vir um veículo avariado que não cause situações de perigo, um sinal de trânsito danificado, um acidente de viação sem gravidade em que ninguém pareça estar ferido ou um veículo que saiba ter sido roubado, telefone para a assistência na estrada ou para qualquer outro número móvel de assistência que não seja de emergência.

Condições de funcionamento

Respeite sempre as leis locais em vigor e desligue sempre o seu telefone quando for proibido utilizá-lo ou quando ele possa causar interferências ou tornar-se um risco.

Ao ligar o telefone ou qualquer acessório a outro dispositivo, leia o respectivo manual do utilizador para obter instruções de segurança pormenorizadas. Não ligue o aparelho a produtos incompatíveis.

Tal como acontece com os outros equipamentos de transmissão de rádio, os utilizadores deverão ter em mente que, para um funcionamento satisfatório do equipamento e para segurança pessoal, é aconselhável que o equipamento seja utilizado apenas na posição de utilização normal (junto do ouvido com a antena apontada para cima, por cima do ombro).

Dispositivos electrónicos

A maior parte dos equipamentos electrónicos está blindada contra sinais de rádio frequência (RF). No entanto, alguns equipamentos podem não ter sido blindados contra sinais de RF provenientes do telefone. Consulte o fabricante para se inteirar das alternativas ao seu dispor.

Pacemakers

Os fabricantes de pacemakers recomendam uma distância mínima de 15 cm entre um telefone e o pacemaker, para evitar interferências potenciais com o pacemaker. Estas recomendações estão de acordo com a investigação independente e com as recomendações da Wireless Technology Research.

As pessoas que tenham um pacemaker:

- Devem manter sempre o telefone a uma distância superior a 15 cm do pacemaker, quando o telefone estiver ligado
- Não devem transportar o telefone num bolso perto do peito
- Devem utilizar o ouvido do lado oposto ao do pacemaker, para minimizar interferência possíveis

Se tiver razões para suspeitar de que existem interferências, desligue imediatamente o telefone.

Aparelhos auditivos

Alguns telefones digitais sem fios podem interferir com alguns aparelhos auditivos. Em caso de interferências, poderá ter interesse em contactar o fabricante do seu aparelho auditivo, para discutir as alternativas ao seu dispor.

Informações sobre saúde e segurança

Outros dispositivos médicos

Se usar qualquer outro dispositivo médico pessoal, consulte o respectivo fabricante para determinar se este se encontra convenientemente blindado contra energia de RF externa. É possível que o seu médico o possa ajudar a obter esta informação. Desligue o telefone em locais de assistência médica, sempre que haja regulamentação afixada nessas áreas com instruções nesse sentido. Os hospitais ou locais de assistência médica podem utilizar equipamento sensível a energia de RF externa.

Veículos

Os sinais de RF podem afectar sistemas electrónicos de veículos motorizados instalados incorrectamente ou com blindagem deficiente. Consulte o fabricante ou o representante da marca do seu veículo.

Também deve consultar o fabricante de qualquer equipamento que tenha sido acrescentado ao seu veículo.

Locais com sinalização

Desligue o telefone em quaisquer instalações onde estejam afixados avisos que assim o exijam.

Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o telefone em quaisquer áreas que tenham ambiente potencialmente explosivo e respeite todos os sinais e todas as instruções. Nestas áreas, as faíscas podem causar explosões ou incêndios, podendo originar ferimentos e, inclusivamente, morte.

Os utilizadores deverão desligar o telefone em postos de abastecimento de combustível (estações de serviço). Relembra-se a necessidade de respeitar quaisquer restrições à utilização de equipamento rádio em armazéns de combustível (áreas de armazenamento e distribuição de combustível), fábricas de produtos químicos ou locais onde estejam a decorrer actividades com detonações.

As áreas com ambientes potencialmente explosivos estão frequentemente, mas não sempre, claramente identificadas. Incluem porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de produtos químicos, veículos movidos a gás de petróleo liquefeito (como propano ou butano), áreas em que existem no ar químicos ou partículas como grãos, pó ou partículas metálicas, e quaisquer locais em que lhe é normalmente pedido para desligar o motor do veículo.

Chamadas de emergência

Este telefone, tal como qualquer outro telemóvel, utiliza sinais de rádio, redes celulares e terrestres, e funções programadas pelo utilizador que não podem garantir a sua ligação em todas as condições. Por isso, nunca deverá ficar inteiramente dependente de um telemóvel para as comunicações essenciais (p. ex., situações de emergência médica).

Para efectuar ou receber chamadas, o telefone tem de estar ligado e numa zona com adequada potência de sinal.

Poderá não ser possível efectuar chamadas de emergência em todas as redes celulares ou quando certos serviços da rede e/ou funções do telefone estiverem a ser utilizados. Informe-se junto do seu operador de rede celular.

Para efectuar uma chamada de emergência, proceda do seguinte modo:

1. Se o telefone não estiver ligado, ligue-o.
2. Introduza o número de emergência da área (por exemplo, 112 ou qualquer outro número de emergência oficial). Os números de emergência variam de uns lugares para os outros.
3. Prima a tecla .

Informações sobre saúde e segurança

Se algumas funções estiverem a ser utilizadas (bloqueio do teclado, restrições de chamadas, etc.), pode ser necessário desactivá-las para poder efectuar uma chamada de emergência. Consulte este documento e contacte o operador do serviço celular local.

Ao efectuar uma chamada de emergência, lembre-se de facultar todas as informações necessárias com a maior exactidão possível. Lembre-se de que o seu telefone pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente – não corte a chamada enquanto não lhe for dada permissão para o fazer.

Outras informações de segurança importantes

- Só um técnico especializado deve instalar ou reparar um telefone num veículo. Uma instalação ou reparação incorrectas podem ser perigosas e podem invalidar a garantia aplicável ao aparelho.
- Verifique regularmente se todo o equipamento telefónico do seu veículo está bem instalado e a funcionar em boas condições.
- Não transporte nem armazene líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que guarda o telefone, os componentes ou os acessórios.
- No caso de veículos equipados com airbag, lembre-se de que a insuflação do airbag é muito forte. Não coloque objectos, incluindo equipamento instalado ou sem fios, na área acima do airbag ou na respectiva zona de desdobramento. Se houver equipamento sem fios instalado incorrectamente e o airbag for accionado, poderão ocorrer ferimentos graves.

- Desligue o telemóvel quando estiver num avião. O uso de telemóveis nos aviões é ilegal e pode pôr em perigo o funcionamento do aparelho ou do sistema de comunicação.
- A não observância destas instruções poderá levar à suspensão ou recusa dos serviços de telefonia celular ao infractor, a acção legal ou a ambos.

Cuidados e manutenção

O telefone é um produto de concepção e fabrico de alta qualidade e deve, por isso, ser tratado com todo o cuidado. Estas sugestões destinam-se a ajudá-lo a cumprir as condições da garantia e a usufruir por muitos anos do seu telemóvel.

- Mantenha o telefone, os componentes e os acessórios fora do alcance das crianças.
- Mantenha o telefone seco. A chuva, a humidade e os líquidos que contêm minerais corroem os circuitos electrónicos.
- Não toque o telefone com as mãos molhadas enquanto o estiver a carregar, pois isso poderá causar choque eléctrico ou danos ao aparelho.
- Não use nem guarde o telefone em locais poeirentos ou sujos, para não danificar os componentes.
- Não guarde o telefone em locais quentes. As temperaturas elevadas reduzem a vida dos aparelhos electrónicos, danificam as baterias e deformam ou derretem peças em certos plásticos.
- Não guarde o telefone em locais frios. Quando o telefone aquece até ficar à temperatura normal, pode formar-se condensação no interior, o que pode danificar os circuitos electrónicos.

- Não deixe cair nem bata com o telefone. O manuseamento descuidado pode danificar os circuitos internos.
- Não utilize produtos abrasivos, diluentes ou detergentes fortes para limpar o telefone. Limpe-o com um pano macio, ligeiramente humedecido em água com sabão.
- Não o pinte. A tinta pode bloquear as peças móveis do dispositivo e impedir o seu funcionamento correcto.
- Não coloque o telefone em dispositivos de aquecimento, como microondas, fornos ou radiadores. O telefone poderá explodir se sobreaquecer-se.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de substituição aprovada. As antenas não autorizadas e as modificações de ligação podem danificar o telefone e violar quaisquer regulamentos relativos a dispositivos de rádio.
- Se o telefone, a bateria, o carregador ou um componente não funcionar devidamente, leve-o ao serviço de assistência autorizado mais próximo. Ali, será devidamente atendido e o seu telefone será enviado para reparação, caso seja necessário.

Glossário

Para o ajudar a entender os principais termos técnicos e os acrónimos utilizados neste manual, e para que possa usufruir de todas as funções do seu telemóvel, vamos explicar-lhe alguns termos.

Banda tripla

Capacidade para funcionar em qualquer um dos seguintes tipos de rede: bandas GSM 900, GSM 1800, GSM 900/1800 combinada e GSM 1900 MHz, para um maior sucesso na realização de chamadas e uma maior cobertura de roaming.

O telefone procura automaticamente a última rede utilizada. Se, por algum motivo, essa rede não estiver disponível, o telefone tenta registar-se noutra rede.

Chamada em espera

Capacidade de informar os utilizadores de que têm uma chamada recebida em linha de espera, quando eles estão ocupados com outra chamada.

Chamada retida

Capacidade para reter uma chamada enquanto se efectua ou atende outra, podendo-se alternar entre as duas, conforme necessário.

Chamadas de conferência

Capacidade de estabelecer uma conferência por telefone, envolvendo várias pessoas.

Código do telefone

Código de segurança utilizado para desbloquear o telefone quando se seleccionou a opção de bloqueio automático sempre que o telefone é ligado.

Correio de voz

Serviço de atendimento informatizado que atende automaticamente as suas chamadas quando o seu telefone está ocupado, que reproduz uma mensagem de saudação (opcionalmente gravada por si e com a sua voz) e que grava as mensagens que lhe queiram deixar.

Encaminhamento de chamadas

Capacidade de reencaminhar as chamadas para outro número.

GSM (Global System for Mobile Communication)

Norma internacional para as comunicações celulares que garante a compatibilidade entre os vários operadores de redes. A norma GSM abrange a maioria dos países europeus e muitos outros pontos do globo.

MMS (serviço de mensagens multimédia)

Serviço de mensagens para o ambiente móvel, regulamentado pelo WAP Fórum (Fórum WAP) e pelo 3GPP (3rd Generation Partnership Program – programa da associação para a terceira geração). No caso de usuários de telefone, o MMS é similar ao SMS (serviço de mensagens curtas), ou seja, fornece o envio automático e imediato de mensagens criadas pelo usuário, entre telefones. O principal endereço utilizado é o número de telefone. Dessa forma, o tráfego ocorre entre os aparelhos. O serviço MMS também fornece suporte para endereços de e-mail, de forma a que as mensagens possam também ser enviadas por esse método. Para além do conteúdo de texto do serviço SMS, as mensagens MMS podem conter imagens, voz ou clips de áudio e, futuramente, clips de vídeo e informações de apresentação.

PIN (número de identificação pessoal)

Código de segurança que protege o telefone/cartão SIM contra uso não autorizado. O PIN é fornecido pelo operador com o cartão SIM. Pode ser um número com quatro a oito dígitos e pode ser alterado, se necessário.

PUK (código de desbloqueio de PIN)

Código de segurança utilizado para desbloquear o telefone quando foi introduzido um PIN errado, três vezes seguidas. Este número, de 8 dígitos, é fornecido pelo operador, junto com o cartão SIM.

Roaming

Utilização do telefone fora da área da rede normal (por exemplo, em viagem).

SDN (Service Dialling Numbers – números de marcação de serviços)

Números de telefone fornecidos pelo operador, que dão acesso a serviços especiais, tais como correio de voz, consultas de directórios, assistência a clientes e serviços de emergência.

Serviços de identificação de linha

Serviço que permite aos subscritores verem ou bloquearem a apresentação dos números de telefone dos chamadores.

SIM (módulo de identificação do subscritor)

Cartão que contém um micro-circuito impresso com todas as informações necessárias para o funcionamento do telefone (informações sobre a rede e a memória e dados pessoais do subscritor). O cartão SIM coloca-se numa pequena ranhura na parte de trás do telefone e fica protegido pela bateria.

SMS (serviço de mensagens curtas)

Serviço de rede que envia e recebe mensagens de e para outro subscritor, sem necessidade de falar directamente com ele. A mensagem criada ou recebida pode ser visualizada, recebida, editada ou enviada.

Tampa activa

Capacidade de utilizar as funções de marcação por voz ou de comandos de voz abrindo o telefone.

Teclas de função

Teclas identificadas e no telefone, cujo objectivo:

- Varia consoante a função que está a ser utilizada
- É indicado na última linha do visor, imediatamente acima da tecla correspondente

Índice remissivo

Índice remissivo

M

N

O

P

R

S

S *(continuação)*

T

T *(continuação)*

U

V

Telefone SGH-P100 GPRS de banda tripla
Guia de consulta rápida

Ligar/desligar	Prima sem soltar a tecla .
Efectuar chamadas	① Introduza o número. ② Prima a tecla .
Terminar chamadas	Prima levemente a tecla .
Ver imediatamente chamadas não atendidas	① Abra o telefone e prima a tecla de função **Ver**. ② Percorra as chamadas com as teclas e . ③ Para retornar a chamada, prima .

Aceder às funções de menu	① Prima a tecla de função **Menu**. ② Percorra a lista de menus com as teclas e até alcançar a opção pretendida. ③ Prima **Selec**. ④ Percorra a lista de opções com as teclas e até seleccionar o recurso pretendido. ⑤ Prima a tecla de função **Selec**.

- *Cada uma das duas teclas (e) executa a função indicada pelo texto que está na linha inferior do visor, acima delas.*

Atender chamadas	Abra o telefone ou Prima a tecla ↗.
Regular o volume	Prima a tecla ▲ ou ▼ situada no lado esquerdo do telefone.
Guardar números na lista telefónica	① Marque o número. ② Prima a tecla de função **Guardar**. ③ Seleccione um dos ícones de categoria. ④ Prima **Selec**. ⑤ Introduza o nome. ⑥ Prima **Sim**. ⑦ Se necessário, seleccione a memória. ⑧ Se necessário, altere a memória. ⑨ Prima **Sim**. ⑩ Prima ↘/⏻ para regressar ao modo inactivo.
Procurar números na lista telefónica	① Prima a tecla de função **Nome**. ② Seleccione a opção **Procurar**. ③ Introduza as primeiras letras do nome. ④ Para percorrer os nomes, prima a tecla ▬ ou ▬. ⑤ Prima a tecla de função **Ver**. ⑥ Para percorrer os números, prima ▬ ou ▬. ⑦ Utilize a tecla ↗ para marcar.
Escolher o tipo de alerta	① Seleccione a opção **Tipo de alerta** (**5.3**). ② Seleccione uma das alternativas: • **Luz apenas** • **Melodia** • **Vibração** • **Vibra+Melodia** ③ Prima **Selec**.

Declaration of Conformity (R&TTE)

For the following product :

TRI BAND GSM TELEPHONE

(Product name)

SGH-P100

(Model Number)

Manufactured at :

- Samsung Electronics 94-1 Imsu-Dong, Gumi City, Kyung Buk, Korea, 730-350

(factory name, address)

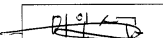
to which this declaration relates, is in conformity with the following standards and/or other normative documents.

Safety	**: EN 60950:2000**
EMC	**: EN 301 489-01 (07-2000)**
	EN 301 489-07 (09-2000)
SAR	**: EN 50360:2001**
Network	**: EN 301 511 V7.0.1 (12-2000)**

We hereby declare that [all essential radio test suites have been carried out and that] the above named product is in conformity to all the essential requirements of Directive 1999/5/EC.

The conformity assessment procedure referred to in Article 10 and detailed in Annex[IV] of Directive 1999/5/EC has been followed with the involvement of the following Notified Body(ies):

BABT, Claremont House, 34 Molesey Road, Walton-on-Thames, KT12 4RQ, UK

Identification mark: 168

The technical documentation kept at :

Samsung Electronics Euro QA Lab.

which will be made available upon request.

(Representative in the EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park,Saxony Way,
Yateley, Hampshire,GU46 6GG, UK
2003.05.06

In-Seop Lee / S. Manager

(place and date of issue) (name and signature of authorized person)

* It is not the address of Samsung Service Centre. For the address or the phone number of Samsung Service Centre, see the warranty card or contact the retailer where you purchased your phone.